NEW TABLES OF MIE SCATTERING FUNCTIONS FOR SPHERICAL PARTICLES

Part 2: Values of Amplitude Functions a_m and b_m for Refractive Index n=1.48
and for Size Parameters a = 0(0.1) 30

RUDOLF PERMICES
BERNICE GOLDSERS

YSICS RESEARCH DIRECTORATE AIR RESEARCH AND DEVELOPMENT COMMAND

Best Available Copy

Requests for additional copies by Agencies of the Department of Defense, their contractors, and other government agencies should be directed to the:

ARMED SERVICES INFORMATION AGENCY, DOCUMENT SERVICE CENTER, DAYTON 2, OHIO

Department of Defense contractors must be established for ASTIA services, or have their 'seed-to-know' certified by the cognizant military agency of their project or contract. All other persons and organizations should apply to the:

U. S. DEPARTMENT OF COMMERCE OFFICE OF TECHNICAL SERVICES, WASHINGTON 25, D.C.

GEOPHYSICAL RESEARCH PAPERS NO. 45

NEW TABLES OF MIE SCATTERING FUNCTIONS FOR SPHERICAL PARTICLES

Part 2: Values of Amplitude Functions am and bm for Refractive Index n=1.40 and for Size Parameters a=0(0.1)30

RUDOLF PENNDORF BERNICE GOLDBERG

MARCH 1956

GEOPHYSICS RESEARCH DIRECTORATE
AIR FORCE CAMBRIDGE RESEARCH CENTER
BEDFORD MASSACHUSETTS

CONTENTS

Ab:	stract	iii
1.	The Problem	1
2.	Mie's Theory	2
3.	Computations of the Amplitude Functions a _m and b _m	4
4.	Accuracy	6
5.	Use of Tables	6
Re	ferences	7
Ta	bles of R(a_), I(a_), R(b_), I(b_), for $\alpha = 0$ (0.1)30	9

ABSTRACT

Tables are given for the real and imaginary parts of the complex amplitude functions $\mathbf{a_m}$ and $\mathbf{b_m}$. They are the basic values for the computation of Mie scattering coefficients. The computations have been carried out with the IBM 701 electronic data processing machine.

1. The Problem

The scattering of light in the atmosphere has become of increasing interest and importance to research in certain fields of physics, meteorology and colloid chemistry. A sound knowledge of the scattering characteristics of particles of size comparable to the vavelength of the incident light is necessary in studying the effects of light scattering.

This problem has been solved theoretically over forty-seven years ago by G. Mie¹. His formulas are exact solutions of Maxwell's equations for spherical particles of any size and material. He integrated Maxwell's equations for the electric and magnetic field inside and outside a particle and calculated the amplitudes of the waves of light radiated by the particle in various directions. The exact solutions appear in the form of series which converge more slowly with increasing radius of the particle if the wavelength of incident light remains fixed.

Various investigators have since used his formulas to carry out numerical computations. Unfortunately, this becomes an extremely time-consuming task for large radii due to the slow convergence of the series. Some of the earlier computations are unreliable for large radii because not enough terms were carried. As a rough approximation it may be said that the number of terms in the series which are required before truncation, is equal to the value of α , the size parameter. Hence, the available data are limited.

The only reliable results for large size parameters, that is, particles of large radius, are published by Gumprecht and Sliepcevich². However, they used very large increments of the size parameter. The existing tables do not meet the need we have for such tables; therefore, we planned and carried out new computations.

2. Mie's Theory

The diffraction theory undertakes to solve Maxwell's equation for a plane wave coming from infinity hitting any surface of discontinuity of the optical parameter (index of refraction, n). An exact solution can be found only for simple geometric surfaces of discontinuity, in such a case the equation reduces to a boundary value problem for ordinary differential equations.

Mie¹ solved the case for an incident plane wave falling upon a sphere of radius r. The surrounding medium is transparent, homogeneous and isotropic. The incident wave induces forced oscillations of free and bound charges which are synchronous with the applied field, inducing a secondary electric and magnetic field each of which consists of two parts, namely one inside the sphere and another one outside the sphere. We ask for the intensity of the scattered light as a function of the scattering angle θ . Thus, the intensity scattered, J, is a function of four parameters, r, λ , θ , and n, namely.

$$J = J_0 f \{r, \lambda, n, \theta\}.$$
 (2.1)

Manuscript received for publication 20 June 1955

The solution has the form of infinite series, the coefficients of which are in turn determined by infinite series of Bessel functions and Legendre polynomials.

We define the following terms:

n = index of refraction (of the aerosol particle against the dispersion medium)

r = radius of spherical particle (aerosol particle)

λ= wavelength of incident light in the surrounding medium

 $\alpha = \frac{2\pi r}{\lambda} = \text{size parameter}$

 $\beta = n \alpha$

 θ = scattering angle (angle between the incident and the scattered beam)

 $x = \cos \theta$

Plane of observation = plane containing the direction of the incident wave and the direction of the scattered wave.

If the incident radiation is unpolarized (natural light) and its intensity is J_0 , then the intensity of the radiation scattered in the direction Θ is given by Mie as

$$J\left\{n,\theta\right\} = J_{o} \frac{1}{\alpha^{2}} \left(i_{1}\left\{\alpha,n,\theta\right\} + i_{2}\left\{\alpha,n,\theta\right\}\right). \tag{2.2}$$

The quantities i₁ and i₂ are called <u>intensity functions</u>. They have the following meaning: The intensity functions i₁ and i₂ are proportional to the magnitude of the two incoherent, plane polarized components scattered b_i one particle; i₁ is proportional to the intensity whose electric oscillations are perpendicular to the plane of observation, i.e. polarized light in the horizontal plane; i₂ is proportional to the intensity whose electric oscillations are in the plane of observation, i.e. polarized in the vertical plane.

This result already shows that the scattered radiation is always polarized if the incident radiation is unpolarized. The intensity functions* derived by Mie are

$$i_{1} = \left| \sum_{1}^{\infty} \frac{2m+1}{m(m+1)} \left[a_{m} \tau_{m} + b_{m} \tau_{m} \right] \right|^{2},$$

$$i_{2} = \left| \sum_{1}^{\infty} \frac{2m+1}{m(m+1)} \left[a_{m} \tau_{m} + b_{m} \tau_{m} \right] \right|^{2}.$$
(2.3)

The vertical lines indicate that the absolute value of the complex argument is to be used. It is seen that the scattered wave is composed of various partial waves and the amplitudes of these partial waves depend on a_m and b_m . The terms in these series are defined as follows. The amplitude functions a_m and b_m are complex numbers:

The notation used here differs somewhat from the notation used by Mie¹ and those by Lowan³. It also differs slightly from the first note on those studies written by one of us (B. Goldberg⁴). The formulae are written in such a way as to make machine computations simpler.

$$a_{m} \{\alpha, n\} = (-1) \frac{s'_{m} \{\beta\} \ s_{m} \{\alpha\} - n \ s'_{m} \{\alpha\} \ s_{m} \{\beta\}}{s'_{m} \{\beta\} \ \Phi_{m} \{\alpha\} - n \ \Phi'_{m} \{\alpha\} \ s_{m} \{\beta\}}$$

$$b_{m} \{\alpha, n\} = (-1) \frac{n \ s'_{m} \{\beta\} \ s_{m} \{\alpha\} - s'_{m} \{\alpha\} \ s_{m} \{\beta\}}{n \ s'_{m} \{\beta\} \ \Phi_{m} \{\alpha\} - \Phi'_{m} \{\alpha\} \ s_{m} \{\beta\}}$$

$$(2.4)$$

$$S_{m} \{z\} = \frac{\pi z}{2} \quad \frac{1/2}{2} \quad \frac{\{z\}}{(m+1/2)}$$

$$C_{m} \{z\} = (-1)^{m} \left(\frac{\pi z}{2}\right) \quad \frac{1/2}{2} \quad \frac{\{z\}}{-m-1/2}$$

$$\Phi_{m} \{z\} = S_{m} \{z\} + i C_{m} \{z\}$$

$$S'_{m} \{z\} = \frac{\partial S_{m} \{z\}}{\partial z}$$

$$\Phi'_{m} \{z\} = \frac{\partial \Phi_{m} \{z\}}{\partial z} \quad (2.5)$$

The argument z takes on the values α or β in Eq. (2.4), and $\int_{-m-1/2}^{m+1/2} = \text{Bessel function of positive half order,}$ $\int_{-m-1/2}^{m+1/2} = \text{Bessel function of negative half order.}$

The amplitude functions a_m and b_m can be interpreted physically as the m'th electric partial wave and the m'th magnetic partial wave, respectively. The solution (2.3) gives the scattered field as a spherical wave composed of two groups of partial waves. The first group, the electric partial wave a_m is that part of the solution for which the radial component of the magnetic vector in the incident wave is zero. Similarly, the second group, the magnetic partial wave b_m refers to zero radial component of the electric vector.

The values of a_m and b_m depend on the material (index of refraction n) and the size of the particle (size parameter α). The partial waves can be considered as coming from an electric or magnetic multipole field. The first partial wave comes from a dipole, the second from a quadrupole and so on.

The results show that the amplitude function a_{m+1} of the (m+1)th electric partial wave is of the same order of magnitude as b_m of the m'th magnetic partial wave as already mentioned by Mie, and can be checked by any table listing the values for a_m and b_m (for example, Lowan).³ An example may show this. For $\alpha = 0.1$ only 1 value of a_m and b_m has the greatest order of magnitude (10⁻¹ and 10⁻²), which means for $\alpha = 1$ the first partial wave dominates, and for $\alpha = 20$ about 22

partial waves have amplitudes of the same order of magnitude. The number of the partial waves - necessary for numerical computations - increases with α . In general, the number of terms in the series increases with α , and above $\alpha = 10$ is given by

$$m_{\alpha} = 7 + 1.2 \, \alpha,$$
 (2.6)

for our values computed for $\alpha = 0$ to 30 and the index of refraction in the range n = 1.33 to 1.50. For α < 10 the number of terms is

The coefficients π_m and τ_m are essentially <u>angular functions</u> containing the scattering angle Θ , but are completely independent of n and α :

$$\pi_{\mathbf{m}} = \frac{\mathrm{d}P_{\mathbf{m}}}{\mathrm{d}\mathbf{x}} \qquad \qquad \pi'_{\mathbf{m}} = \frac{\mathrm{d}^2 P_{\mathbf{m}}}{\mathrm{d}\mathbf{x}^2} \qquad (2.7)$$

$$\tau_{m} = x \pi_{m} - (1 - x^{2}) \pi'_{m}$$

where P_m is the Legendre polynomial of degree m. The functions π_m and τ_m involve the first and second derivative of the Legendre polynomial of order m and argument $z = \cos \theta$. An example may show this. For the third partial wave

$$\pi_3 = \frac{15}{2} \cos^2 \Theta - \frac{3}{2} \text{ and } \tau_3 = \frac{45}{2} \cos^3 \Theta - \frac{33}{2} \cos \Theta.$$

We shall discuss these functions further in part 7 of the publication where we compute the <u>angular</u> Mie scattering coefficients.

3. Computations of Amplitude Functions am and bm

The computations for a_m and b_m as can be seen from equations (2.4) involve the calculations of of S_m $\{z\}$, C_m $\{z\}$, S'_m $\{z\}$ and C'_m $\{z\}$ for the values of m required for convergence of the series. In programming the computations, these functions were computed using recursion relationships obtained from those satisfied by the Bessel functions:

$$S_{0} \{z\} = \sin z$$
 ; $C_{0} \{z\} = \cos z$, $S_{1} \{z\} = \frac{\sin z}{z} - \cos z$; $C_{1} \{z\} = \frac{\cos z}{z} + \sin z$, $S_{m} \{z\} = \frac{2m-1}{z} S_{m-1} - S_{m-2}$; $C_{m} \{z\} = \frac{2m-1}{z} C_{m-1} - C_{m-2}$, (3.1)

and
$$S'_{m} \{z\} = -\frac{m}{z} S_{m+1} + S_{m-1}$$
; $C'_{m} \{z\} = -\frac{m}{z} C_{m} + C_{m-1}$. (3.2)

Then we write

$$s = S'_{m} \{ \beta \} S_{m} \{ \alpha \} - n S'_{m} \{ \alpha \} S_{m} \{ \beta \} ,$$

$$t = S'_{m} \{ \beta \} C_{m} \{ \alpha \} - n S_{m} \{ \beta \} C'_{m} \{ \alpha \} ,$$

$$u = n S'_{m} \{ \beta \} S_{m} \{ \alpha \} - S'_{m} \{ \alpha \} S_{m} \{ \beta \} ,$$

$$v = n S'_{m} \{ \beta \} C_{m} \{ \alpha \} - C'_{m} \{ \alpha \} S_{m} \{ \beta \} .$$
(3.3)

The amplitude functions Eq. (2.4) can now be written as

$$a_{m} \quad \left\{\alpha, n\right\} = (-1)^{m+1/2} \frac{s}{s+it} = (-1)^{m+1/2} \left(\frac{1}{1+(t/s)^{2}} - i \frac{t/s}{1+(t/s)^{2}}\right) ,$$

$$a_{m} \quad \left\{\alpha, n\right\} = (-1)^{m} i \left(\frac{1}{1+(t/s)^{2}} - i \frac{t/s}{1+(t/s)^{2}}\right)$$

$$= (-1)^{m} \left(\frac{t/s}{1+(t/s)^{2}} + i \frac{1}{1+(t/s)^{2}}\right) .$$

A similar derivation yields b_m. Hence the amplitude functions are given by

$$a_{\mathbf{m}} = \left\{ \alpha, \mathbf{n} \right\} = \frac{(-1)^{\mathbf{m}} (t/s)}{1 + (t/s)^{2}} + i = \frac{(-1)^{\mathbf{m}}}{1 + (t/s)^{2}} ,$$

$$b_{\mathbf{m}} = \left\{ \alpha, \mathbf{n} \right\} = \frac{(-1)^{\mathbf{m}+1} (v/u)}{1 + (v/u)^{2}} + i = \frac{(-1)^{\mathbf{m}+1}}{1 + (v/u)^{2}} ,$$
(3.4)

or in the standard terminology

$$a_{m} \{\alpha, n\} = R (a_{m}) + I (a_{m}) ,$$

$$b_{m} \{\alpha, n\} = R (b_{m}) + I (b_{m}) .$$
(3.5)

In computing the terms of the series, it is found that as α increases the number of terms required for convergence increases. The terms oscillate about ± 1 up to some m and then begin to decrease very rapidly. In the recursion relationships for S_m and C_m for small z, accuracy is lost fairly quickly as m increases, but since the number of terms required is small, this is of no consequence. For large z, where the number of terms required is increased, there is again no difficulty because of the division by z. It was also found that in computing s, t, u and v, not much accuracy is lost due to the subtractions until the terms of the series become sufficiently small. When this is the case the number of digits required in that term is not as great. The derivatives were obtained using the previous functions rather than the previous derivatives so that the error due to differentiation was made as small as possible. Our definition of a_m and b_m (2.4) differs from that used by Lowan and by Gumprecht and Sliepcevich by a factor

$$\frac{2m+1}{m(m+1)}.$$

This factor appears in our definition of i_1 and i_2 (2.3), since it is more advantageous from the computational standpoint. Our i_1 and i_2 values agree numerically with those in the other tables.

These computations were made using the IBM 701 Electronic Data Processing Machine and were programmed using IBM's floating point system, Speedcoding I. The sine and cosine subroutines used in the computation of $x = \cos \theta$, S_0 and C_0 give values which are good in the range considered, to eight decimal places. The tolerance placed on the truncation of the terms was 10^{-8} for both Real (a_m) and Real (b_m) .

4. Accuracy

The results for a_m and b_m are believed to be valid to 6 significant figures. The results have been spot checked against existing tables like Lowan's³ and Gumprecht and Sliepcevich's². The results agree with those found in other tables.

To insure against machine errors, every calculation was duplicated and a check sum carried with the calculation. The check sums were matched by machine and the calculation rejected on non-match.

Human errors in transcription were eliminated by machine-printing these tables by the IBM 701 and photo-offsetting the resulting master sheets. The results were printed out to 10 digits, but the last three were cut out before the offset printing.

5. Use of Tables

The tables are arranged for increasing values of α . Under each α value all terms of the amplitude functions are listed until <u>all</u> four functions R (a_m) , I (a_m) , R (b_m) and I (b_m) are smaller than 1 x 10^{-8} . For small α , only two terms fulfill this condition. But for $\alpha = 30$, 43 terms are necessary.

The first column lists the number of the term. The second column gives $R(a_m)$, the third $I(a_m)$, the fourth $R(b_m)$ and the last $I(b_m)$. The numbers are printed to read 0.xxx, i.e. the decimal point appears always before the first figure. It is followed by the exponent to the base 10. They are printed as xxx, and -011 means 10^{-11} .

The first line under $\alpha = 0.1$ should read:

$$R(a_m) = + 0.1616028 \times 10^{-3}$$

 $I(a_m) = - 0.2611548 \times 10^{-7}$
 $R(b_m) = - 0.2107783 \times 10^{-6}$
 $I(b_m) = + 0.4442750 \times 10^{-13}$

The machine printed ten digits. The last three were covered before offset printing. Hence, our tables show seven digits, the last one is <u>not</u> rounded off. Six digits are believed to be valid and the seventh is carried in the table so that the reader can round off, if he wants six digits for further computations.

REFERENCES

- 1. Mie, G., "Beitraege zur Optik trueber Medien". Ann. Physik 25, 377 (1908).
- 2. Gumprecht, R.O. and C.M. Sliepcevich "Tables of light scattering functions for spherical particles". Eng. Res. Inst., Univ. of Michigan (1951).
- 3. Lowan, A.N., "Tables of scattering functions for spherical particles". Nat. Bur. Stand. Appl. Math. Series 4 (1949).
- 4. Goldberg, B., "New computation of the Mie scattering functions for spherical particles". J. Opt. Soc. Am. 43, 1221 (1953).

Tables of complex amplitude functions

$$R(a_m)$$
, $I(a_m)$, $R(b_m)$, $I(b_m)$

for
$$\alpha = 0.1 (0.1) 30$$
 and $n = 1.40$

10				•	مسبنب
•	R(a _m)	I(a_)	R(h_)	16A)	
		g = 0.1		.•	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
[0 <u>1</u>	+1616028702 -00 3	-2611 991 037007.	-210778 3236 -006	-	-013
03	-3030043008 - <u>00</u> 1	+8154257972 -014	-2019312721		-017
		€ = 0.2			
01		-1570539187 -005			
02	-2948498841 -005	i +8693645414 =011	<u>+8880739010; =0</u> 08	-7886752535	
		a = 0.3			
oı.	+4359097272 -00	2 -1900209010 -004	-5161876418 -004	+2664496822	-008
02	==	++9 60302202 ~000			
03	+5634743629 -00	7 -3175033576 -014	-3025469744 -004	+4133491101	L-SUAL-
		a = 0.4			
01	+1031673302, -00	-1064463110 -003	-2168530676 -001	+4702525834	
02	 	4 +8683820057 -008		and the second	
03	+3964405935 -00	6 -1571651441 -012	<u>-6522093572 -006</u>	+4252770454	-018
		€÷9.5			
01	+2008915926 00	1 -4037373238 -003	<u>=6505304524 ~00</u>	3+434 00 34784	-006
02	<u>-2818999682 -00</u>	3 +7946759840 =007	+467833148800	5— -218867882 1	-010
03	+187874821200	5 -3529694844 -011	<u>-1390755712 -00</u>	7 +103+2014 8	-015
		n = 0.6			
01)1 -1193533088 -00 7			
02		13 +4818782628 =006			
<u>03.</u> .		05 -4458337819 -010			
-04-	-3380221320 -0	07_+1142589617_=014	2/3443	- 171 (A.180	

	·			11
•	R(a _m)	I(a _m)	Ř(b _m)	1(b _m)
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		a = 0.7		
01	+5433416070 -001	=29 60968 352 =002		+1241616586084
02 -	-1402514671 -002	+2197854580 -005	+4850027884004	~2361889680 ~008
03	+1941468263 +004	-3769299018 -009	-3734978387 -006	+1205006855 -012
94	-1417486151 -006	+2009266988 -013	-2506455682 -008	-6282320083 -017
		a ~ 0.8		
91_	+7995586592 -001	.=643 <u>4341242 -=002</u>	-4852401728 -002	+4695761446_=004
02	-2851984128 -002	+8133879630 -005	+1226269293 -003	-1503786402 -007
Q3	+4877893441 -004	-2379384447 -008	-1245633240 -005	+1581692169 -011
94.	-4803886523006	+2307732572 -012	+8288922874 -008	-6870624230 -016
		a = 0.9		
01	<u>+1114291214 =000</u>	-1257456887 -001	-1232874736 -001	+1520211210 -003
92	<u>=5064546212 =002</u>	+2565028627 -004	+2768541284 -003	-7664821430 -007
03	+1095552813 +003	-1200235980 -007	-3558974964 -005	+1266630270 -010
04	-1369259147 -005	+1874870611 -011	+3126606411 +007	-9775667649 -015
05	•		-2172110877 -008	
		.a = 1.0		
01	-+1482260283 - 000	-2 24761 3197 001		+49\$00\$4375 -003
02	-8441933459 -002	+7127132010 -004	◆5725880393 -003	-3278571702 -006
03	+2251940399 -003	-5071235820 -007	-9075128974 -005	+8235905491 -010
.04.	<u>-3479314147</u> -005.	+1210562693 -010	+9566433410007	-9151664B16 -014
05	+3817167039 -007	-1457076420 -014	-4235169624 -008	+1793466174 -016
		a = 1.1		
01	+1891493119 000	-37158193 56 -001	-3884865380 -001	+1133314421 -002
02	-1336 662 501 -001	+ 178698 5974 -= 003	+1103223846 -003	-1317163674 -008
03	.44307786825 -QQ3	<u>=1855703077 -006</u>	-2111529840 -004	+4438558247 -008
04	-8062212049 -005	+6499926312 -010	+2623157389 -906	-4860954468 -013
و۵	+1001546350 -006	-1003095110 -013	-5133543518 -008	+2635326904 -016

-1210574973 -003 +1465491788 -007 +7401429454 -005 -5478102472 -010

+2741552244 -005 -7516108706 -011 -1183197197 -006 +1399955608 -013

-4373503050 -007 ;+1912752891 -014 +1959250390 -008 -3838662092 -017

-04

40

-06

				. 13
•	R(a _m)	1(4_)	`	I(b _m)
		g = 1.6		•
x.				
01.	+3853982667 =000): -1814593023 -000	-2166586462 -000	+4937928255 -001
02	-7817468038 -001	+6149091985 -002	<u>+1438554615 =00</u>	1 -2069867815 -003
03	+5302548792 -002	2 =2811781429 =004	-5684412012 -000	3 +3231256059 -006
04	-2112560650 -009	+4462912702 -007	+1478749103 =004	-2186608911 -000
<u>95</u>	+5455866070 -005	-2976647457 -010	-2680624302 -000	5° +7185746644 -013
<u>06.</u>	-9817704675 -007	7 +9638732506 -014	+3780419636 -006	3 -1420157261 -016
		a = 1.7		
01	+4116629168 -000	-2162154991 -000	=2846047059 =000	+8890370789 -001
02	-1028130782 -000	+1068469170 -001	+2180616477 -00	-4757351450 -003
03	+7899777020 -002	2 -6241037201 -004	-9635974104 -00	3 +9285208312 -006
04_	-3554318882 -005	+1263318431 - 006	+2827557452 -004	-7995081148 -009
05_	+1038913473 -004	-1079341205 -000	-5801350114 -000	6 +3365566314 -012
<u>Q6</u>	-2124982780 -006	44515551815 -013	+1011254773 -00	7 -1032636217 -015
		g = 1.8		
* ***				
01-	+4327433863 -006	-2495341108 -000	-3573800384 -000	+1509159478 -000
02_	-1322665200 -000	+1781168857 -001	+3231324628 -001	-1045241646 -002
03	+1147748612 -00	-1317500457 -003	-1582769381 -002	+2505165192 -005
04	-5788984468 -003	+3351235239 -006	+5199176326 -004	-2703143453 -008
05_	<u> </u>	-3615025390 -009	-1193672472 -005	+1424853971 -011
-06-	<u>-4338452577 -000</u>	+1882217075 - 012	+1970693446 -00	7 -3883632657 -015
		a = 1.9		
-01	+4493735728 =000	~2807663527 ~000	-4248936740 -00 0	+2364371690 =000
-02-	-1665087310 -000	+2853957030-=001-	-+4694039533 -001	-2208277201 -002
03	+1630632235 -00	-2659668870 -003	-2528178700 -002	+6391728392 -005
-04-	<u>=9159031080 -003</u>	+8388792067 -006	<u>+9233458797 -004</u>	-8525676210 ~603
08	±3359755036 -004	-1128795391 -008	-2366445628 -00	+5600064910 -011
06	-8587472833 -006	+7374468963 - 012	+4600619817 =007	-2116570268 -014
07	41759907041 -00	-3047272792 -015	-2198796214 -008	+4834704792 -017

•	R(o _m)	1(%)	R(b _m)	I(6 _m)
		'e = 2.7		<u> </u>
01	- +40 32848121 =000	-5419770423 -000	=3661541898 =000	+8404865774 =000
-02	-4650747784 - -00 0	+3213028029 -000	+4463850551 -000	-27474552 35 -000-
03	+1476822952 -990	-2230766568 -001.	-5315820287 -001	+2833825096 -002
04	-1677245717 -001	+2813945025 -003	+3671230766 -002	-1347811699 -004
<u>.0\$</u>	+1253073142 -QQ2	-1570194766 -005	-1889287962 -903	+3569405732 -007
. 06-	-6598066299 004	+4353447908 -008	+7248594308005	-5254211942 -010
_ 07 _	+2551A19614 -005	. +6509742047 -011	-2169126472 006	+4705109650 -013
08	-7910586981 -007		+9113939822 -008	-8306389907 -016
·		, •		
		a = 2.8		
•				
01	+4904713465 -000	-5971486399 -000	-3522215369000	-+8 5488 02461
02	-4840789979 -000	+37483Q0204 -000	+4907951100 -000	-4045004706 -000-
03	+1823262764 -000	-3442816994 -001	-73 28 251 502 -001	+5399481407 -002
.04	-2248046088 -001	<u>+5056271848</u> -003	+5352472100 -002	- -2864 977 944
05	+1804411490 -002	-3255911426 -005	-2951522327 -003	+8711484805 -007
06	-1024051989 -003	+1048682486 -007	+1217888138	-1483251518 -009
07	+4264468476 -005	1818569137 -010	-3851682226 -006	-+1483545596012-
08	-1352544629 -006	+1829376974 -013	+9604913494 -008	
•		a ≈ 2.9		
01	<u> </u>	-6602539046 -000	-34363504 51 ~000 .	+8632009855: -000-
02	-4947118279 -000	+4274727132 -000	+4977701731 -000	- = \$471683670 -000 -
_03	+2216589906 -000	-5181779167 -001	-1000936405 -000	+1012117506 +001
0	-2977936737001	+8875985522~ <003	+7699981297 -002	-5929322764 -004
05	+2560062429 -002	6553962593005	-4533020013 -003	+20\$4827465 -006
06	-1561686448 -003	+2438864621 =007	- +2007035368 -004	-402819007 2- -009
.07.	+6996252172 -005	-4894754444 -010	-6814307388 -006	+4643478516 -012
08	-2382647229 -006	. +5677007818 -013	+1782126074 =007.	-3175073343 -0184
		0		
ş.er		a = 3.0		
. •				
-01-		-7389911880 -000		
02	-4895467989 -000	+4785759422 -000	+4662978805 -000	-6804613163 -000

	R(a _m)	I(a _m)	R (b _m)	l(b _m)
03	+2649650199 -000	-7597931864 -001	-1354404125 -000	+1869355431 -001
-04	-3901943994 -001	+1524841835 -002	<u>+1094361714 -001</u>	-1197771027 -003
- 0 5	+3582382363 -002	-1283362809 -004	-6852470040 -003	+4695636768 -006
.06	-2342686780 -003	+5488181653 -007	+3246958934 -004	-1054274232 -008
<u>.02</u>	+1126630577 -004	-1269296457 -009	<u>-1183600083 -005</u>	+1400909157 -011
_08	-4139259541 -006	+1713346954 -012	+3541002724 -007	-1253870028 -014
-09	+1335637589 -007	-1783927768 -015	-2279775268 -008	+5197375269 -017
		a = 3.1		
-01	+4009038478 -000	-7987910723 -000	-3374432074 -000	+8689608135 -000
-02	-4992119227 -000	+5280616510 =000	+4001033842000	-7874620342000
_03	+3108523599 -000	-1083741449 -000	-1813128638 -000	+3403257042 -001
-04	-5060570350 -001	+2567529433 -002	+1538462068 -001	-2367426006 -003
-05	±4948953079 =002	-2449273647 -004	<u>-1020728501 -002</u>	+1041887758 -005
-04	-3460407769 -003	+1197442336 -006	+5161844677 -004	-2654464053 -008
نو	<u> </u>	-3174916241 -009	-2009246004 -005	+4037069505 -011
ΩĒ	-6984085833 -006	+4877745490 -012	+6146577280 -007	-3778041225 -014
os	+2128417378 -007	-4530160535 -015	-1303593658 -008	+1699356425 -017
_ .		a = 3.2		
<u>.01</u>	+3433017131 -000	<u>-8635160709 -000</u>	-3371593320 -000	+8602202300 =000
<u>:02</u>	-4941423280 -000	+5763109406 -000	+3433736411 -000	-863448]294 -000
_03	<u>+3571887752 =000</u>	-1501197649 -000	-2392702779 -000	+6096727447 -001
_04	-6499865683 -001	+4242826970 -002	+2141738218 -001	-4 589148624 -003
_05	+6755501164 −002	-4563887887 -004	-1499807776002	+2249428425 -005
_06	-5038004271 -003	+2538149346 -006:	+8073881716 -004	-6518756637 -00B
07	+2771683378 -004	-7689337464 -009	-3351704500 -005	+1123452607 -010
08	-1160033588 -005	+1345677925 -011	+1083925019 -006	-1174893447 -013
<u>os</u>	+3672182782 -007	-1348492638 -014	-1422374002 -008	+2023147803 -017
-				
· —		a = 3.3		
01	+2754100254 -000	-9173120151 -000	-3369995829 -000	+8693660531 -000
_02	-4843829407 -000	+6239885751 -000	+2819848712 =000	-9128977265 -000
03	+4012125280 -000	-2016235475 -000	-3090078738 -000	+1069171411 -000

04 -8270811657 -001	18				
103		R(s _m)	I(a _m)	R(b _m)	l(b _m)
	04	<u>-8270911657 =001</u>	+6888245893 -002	+2955834159 -001	-8744602383 -003
97	05	+9119247322 -002	-8316758857 -004	-2175064076 -002	+4734842081005
08	06	<u>-7235880680, -003</u>	+5235799662 =006	+1243800809 -003	
### ##################################	<u>Q7</u>	+4245584287 -004	-1802498596 -008	-5500192565 -005	+3025211824 -010
### ##################################	08	-1898174920 -005	+3603068025 -011	+1926753629 -006	-3712379546 - 013
### ##################################	09	+6727104133 -007	-4525393002 -014	-6125909400 -008	+3752676596 -016
02			a = 3.4	·	
103	01	+2 03486634800 0	+ -9567200341 - 0 0 0	-3 35 6573698 -00 0	+8705661 9 81000
24	02	-4695450325 -000	+6718355681 -000	+2312258630 -000	-9433222309 -000
### ##################################	03	+4398695608 -000	-2622716477 -000	-3855423123 -000	+1816336615 -000
06	24	-1042821370 -000	£ +10995668 <u>6</u> 4,-001	+4048424416 -001	-1641669102 -002
07	05.	+1218278397 -001	-1404422604 -003	-3120061575 -002	+9734878994 -005
08	06.	-1026064329 -002	+1052809116 -005	+1888815697 -003	-3567624865 -007
09	07	+6407186927 -004	-4195204450 -008	′ -88748 <u>62326 -005</u>	+7876318125 -010
01	08	<u> </u>	+9305637690 -011	+3310741633 -006	-1096101015 -012
01	09	+1155980726 -006	-1336291438 -013	-116366#117 -007	+1354123487 -015
02			a = 3.5		
03	01	<u> +1342199639 -000</u>	9816482133 -000	-3317521253 -000	+8740862567 - 000
04 -1302621290 -000 +1726634906 -001 +5508181224 -001 -3043267516 -002 05 +1611857580 -001 -2598769214 -003 -4425466218 -002 +1958513481 -004 06 -1437590580 -002 +2066670947 -005 +2828928052 -003 -8008493416 -007 07 +9535080718 -004 -9091776507 -008 -1409596288 -004 +1986961695 -009 08 -4821159384 -005 +2324357779 -010 +5539874584 -006 -3069021039 -012 09 +1900269111 -006 -3611022694 -013 -1635332887 -007 +2674313650 -015 4-3.6 01 +7271818511 -001 -9994838037 -000 -32237185700 -000 +8810594278 -000 02 -4208719733 -000 +7699384785 -000 +1651341096 -000 -9719435623 -000	02	-4487860849 -000	+7204337770000	+1925949664 000	-9614186592 -000
05	03	+4703319721 -000	-3303302146 -000	-4555219059 -000	+2938452199 -000
06	04	-1302621290 -000	+1726634906 -001	+5508181224 -001	-3043267516 -002
07	.05	+1611857580 -001	-2598760214003	. =4425466218 -002	+1958513481 -004
08	-06	-1437590580 -002	+2066670947 =005	+2829928052 -003	-8008493416 -007
01 +7271818511 -000 +7699384785 -000 +1651341096 -000 -9719435623 -000	_07	+9535080718 -004	<u>-9091776507 -008</u>	-1409596288 -004	+1986961695 -009
01 +7271818511 -001, -9946838037 -000 =3237185700 -000 48810594278 -000 02 -4208719733 -000 +7699384785 -000 +1651341096 -000 -9719435623 -000	OB	-4821159384 -005	+2324357779 -010	+5539874584 -006	-3069021039 -012
01 +7271818511 -001, -9946838037 -000 +3237185700 -000 +8810594278 -000 02 -4208719733 -000 +7699384785 -000 +1651341096 -000 -9719435623 -000	<u> </u>	+1900269111 -006	-3611022694 -013	-1635332887 -007	+2674313650 -015
02 -4208719733 -000 +7699384785 -000 +1651341096 -000 -9719435623 -000			a = 3.6		
	01	+7271818511 -001	9946838037000	<u>=3237185700 =000</u>	<u> +8810594278 -000</u>
93 +49N5329B14 -000 -403163\0534 -000 -4067207626 -000 +4428203420 -000	02	-4208719733 -000	+7699384785 =000	+1651341096 =000	-9719435623 -000
	03	<u> +49u5329814 -u0u</u>	-4031630534 -000	-49672 <u>07626</u> -000	+4428293420 -000

-1611275903 -000 +2667358023 -001 +7450878905 -001 -5582726616 -002

	R(a _m)	I(a _m)	. R(b _m)	I(b_)
05	+2113413480 -001	-4468513297 -00	3 -6214659484 -00	2 +3862348426 -UU4
06	-1991503315 -002	+3966101183 -00	5 +4186715088 -003	-1752858629 -006
<u>07</u>	+1400489274 -003	-1961370246 -60	7 -2207250483 -004	+4871954697 -009
08	-7514785131 -005	+5647199554 -01	0 +9201762113 -006	-84 672425 93 -012
09	+3152665119 -006	<u>-9939297349 -01</u>	3 -2993786114 -007	**************************************
_		e = 3.7		
01	+2165458899 -001	-9995308587 -00	10=3096640555 = 006	+8925661381 -000
02	<u>-3843598415</u> -000	+8197929211 -00	10 _ +1469583102 00 6	-97 79155315 -000
<u>03</u>	+4995035933 -000	-4777253439 -00	<u>10 -4878352353 -00</u>	∪ <u>+609621∪898</u> =000
04	-1971804992 -000	+4052219778 -00) 1 +1002587591 -00	-1015494162 -001
<u>05</u>	+2747787121 =oul	-7556043440 -00	#647831 <u>162</u>	2-+7 479+57743
<u>96</u>	-2729581718 -002	+7450671867 -00	5 +6120739316 -00;	-3746346379 -406
<u>07</u>	+2031469419 -003	-4126868170 -00	7 -3408707023 -00	4 +1161928357 CO8
<u>08</u> .	-1154672664 -004	+1333268962 -00	19 <u>+1501677642</u> -00	-2255035 741 -011
09	+5115672698 -006	-2617010714 -01	7 -5017237942 -00	7 +2517267655 -01 4
10	-1495206315 -007	+2235641923 -01	15: -1940402228 -go	3 -3765160805 -017
		e = 3.8		
-01-	-184555249 0 -0 01	· -9 99659 2776 '-00	00 - 2872244451:- -00	0 - + 509 27 0 22 64- -00 0-
02	-3379571093 -000	+8684901523 -C	00 +1360023290 -00	0 -9811479675 -000
03.	+4973770609 -000	-5511474270 -00	00 -4259012338 -00	0 +7619515543 -000
.04	-23H3754509 -000	+6048078039. =0	<u> 1 ,+1341998692 -00</u>	0 -1834C1d748 -001
-05	+3544563588 -001	-1257975605 -00	02 -1193425740 -00	1 +1424467908 -003
-06-	-3703826272 -002	+1371851724 -0	04 +8848766015 -UO	3 -7830072126 -006
27	+2912126338 -003	<u>-8480480528 -0</u>	07 <u>-5196421913 -00</u>	4 +2700280076 -008
08	-1751106238 -004	+3066373057 -00	99 +2419698668 -00	5 -5854941642 -011
00	+8224310515 -006	-6763928341 -0	12 -8748997491 -00	7 +7654495706 -014
10	-2747965063 -007	+7551311982 -0	15 -1019445806 -00	8 -1039269751 -017
		a = 3.9		
01	-4849362412 +001	-9976428122 -00	002535134119 -00	0 +9309651379 -000
02	-2810702704 -000	+9135208619 -00	00 +1303054661 -00	0 -9827219548 -000
03			00 -3309075100 -00	

	R(a _m)	[(a _n)	R(b _m)	(1(b _m)
`04	-2840829739 -000	+8854299868 -001	+1784977458 -000	-3294694654 -001
05	44538759564 -001	-2064295151 -002	-1634741025 -001	+2673092763 -003
06	-4978510551 002	+2478618165 -004	+1265920270 -002	-1602>56698 -005
07	+4127997391 -003	-1704036536 -006	-7824756574 -004	+6122681583 -008
08	-2622398237 -004	+6876972520 -009	+3847396169 -005	-1480245727 -010
09	+1305892994 -005	-1705356512 -011	-1519226070 -006	+2308047851 -013
10	-5122845646 -007	+2624354750 -014	+3891806801 -008	-1514616016 -016
		a = 4.0		
01	-7003063411 -001			
02	-2144296534 -000	-9950714195 -000		+9558725014 -000
03	+4639503409 -000	+9516856472 -000	+1280766872 -000	-9833180757 -000
04	-3328103857 -000	-6864137369 -000		+9440406181 -000
05	+5771480513 -001	+1268549247 -000	+2351880836 -000	<u>-5876699427 -001</u>
96	-6632617512 002	-3342168823 -002	-2224530976 -001	+4950989291 -003
	+5789470339 -003	+4399355048 -004 -3351797802 -Q06	+1793327514 -002	-3216033916 -005
07	-3879681776 004	+1505193070 -008	-1164497995 -003	+1356055599 -007
09	+2041030375 -005	-4165804993 -011	+6032429707 -005	-3639020815 -010
10	-8725322055 -007	+7613124492 -014	-2527850899 -005 +9788767597 -008	
			+9700701397 -008	<u>-9581997100 -016</u>
		a=41		
	_			
01	-8487194275 ÷001	-9927441054 -000	-1402967374 -000	+9799133522 -000
02	-1405000743 -000	+9798538624 -000	+1276689666 -000	-9834259355 -000
03	+4352135021 -000	-7461487512 -000	-1408110918 -000	+9797626879 -000
04	-3819592066 -000	+1773435813 -000	+3048656388 -000	-1036958966 -000
05	+7290400486 -001		-3009814433 -001	+9067204339 -003
06	-8762734185 -002		+2517225552 -002	,
05 06 07 08 09 10	;	-6460804819 -006		
08	-5674137829 -004		+9340350225 -005	
09	+3149267429 -005		-4172475272 -006	
10	-14>5587657 -006		+2058215394 -007	•
41	+1075165737 -007	-1155981362 -015	-6097404106 -008	+3717833681 =016

	R(a _m)	I/a)	R(b _m)	21 1/h)
<u> </u>	(I(a _m)	#(Um)	I(b _m)
		a = 4.2		
<u>01</u>	<u> 3483538041 −001</u>	<u>-9909238746</u> -0 <u>00</u>	-5812168995 -001	+9966103798 -000
02	-6332600341 -001	+9959736055 -000	+1275197999 -000	-9834653046 -000
03	+3998327021 -000	-8002229346 -000	-7043284614 -001	+9950143578 -000
04	-42/7700241 -000	+2411316810 -000	+3835688735 -000	-1792587969 -000
<u>05</u>	+9149771559 -001	-8443118201 -002	-4052580917 -001	+1645047389 -002
06	-1148645556 -001	+1319560737 -003	+3503211330 -002	-1227264024 -004
07	+1105267933 -002	-1221618696 -005	-2496011391 -003	+6230073247 -007
08	-8207082000 -004	+6735619539 -008	+1428041630 -004	-2039302898 -009
09	+4790270309 -005	-2294668962 -010	-6660819570 -006	+4436651731 -012
10	-2285901307 -006	+5225344786 -013	+2968143993 -007	-8809878763 -015
11	+1303760287 -007	-1699790887 -015	-5235170804 -008	+2740701332 -016
		e = 4.3		
<u>01</u>	-1016790386 -000	-9895522170 -000	+3690728481 -001	+9986359919 -000
02	<u>+1230384778 -001</u>	+9998485925 -000	+1260784396 -000	-9838431845 -000
03	+3583526345 -000	-8486880977 -000	-1839985762 -001	+9996613308 -000
04	-4656415454 -000	+3178518425 -000	+4573924325 -000	-2980293021 -000
05	+1140943739 -000	-1319154297 -001	-5434866537 -001	+2962554154 -002
<u>06</u>	-1494648367 -001	+2234473049 -003	+4836878244 -002	-2339593850 -004
07	+1505995057002	-2268026256 -005	-3598906867 -003	+1295213231 -006
08.	-1174712821 -003	+1379950231 -007	+21587,54749 -004	-4660222069 -009
09.	+7203365428 -005	-5188847346 -010	-1051948012 -005	+1106594619 -011
10	-3562553685 -006	+1269178875 -012	+4376592660 -007	-1915456330 -014
11	+1598586649 -007	-2555479275 -015	-3086624341 -008	+9527249820 -017
		- 44		
		a = 4.4		
01	-10.1063526 -000	-9883935189 -000	+1357236467 -000	+9812266533 -000
02	+8203850215 -001	+9932237670 -000	+1217250789 -000	-9849567046 -000
03	+3109600412 -000	-8915403592 -000	+1823036027 -001	+9996675437 -066
04	-4909201906 -000	+4051455505 -000	+4986528133 -000	-4633206888 -000°
01 02 03 04 05	+1413190580 -000	-2038669343 -001;	-7265419289 -001	+5306793806 -002
06	-1931547649 -001	+3732269303 -003	+6629670983 -002	-4395446931 -004

+2034276815 -002 -4138299287 -005 -51402<u>78255 -003</u> +2642246751 -006

7	,	,

22				
•	R(s _m)	I(4_)	R(bm)	1(b _m)
08	-1664697927 -003	+2771219265 -007	+3228450017 -004	-1042288952 -008
09	+1071518825 -004	-1148152592 -009	-1645255673 -005	+2706866228 -011
1.0	-5521048134 -006	+3048197246 -012	+6725821295 -007	-4523667207 -014
11	+2149182189 +007	-4618984078 -015	-4507780019 -009	+2032000068 -018
		a = 4.5		
01	-1128025164 -000	-9871094254 -000	+2272160394 -000	+9453906953 -000
02	+1429040865 -000	+9791434255 -000	+1126838052 -000	9871369009 -000
03	+2576463369 -000	-9285071355 -000	+4281676237 -00	+9981633518 -000
04	-4999983244 -000	+4987055321 -000	+4759244754 -000	-6532837039 -000
05	+1737592801 -000	-3116344791 -001	-9687817603 - 001	+9475159636 -002
06	-2480185116 -001	+6155106741 -003	+9026615362 -007	-8148642489 -004
<u>07</u>	+2725325303 -002	-7447453172 -005	-7276371433 -003	+5294560924 -006
08	-2336675332 -003	+5460051905 -007	+4779207106 -004	-2284082059 -008
09	+1577773016 -004	-2489367689 -009	-2551966134 -00	+6512531148 -011
10	-8537663833 -006	+7249170369 -012	+1104416238 -000	5 -1219735226 -013
11	+3597626130 -007	-1294291376 -014	-2093632056 -00	3 +4383295183 -017
		a = 4.6 ·		
21	-1204756259 -000	-9852686098 -000	+3028876315 -00	0 +8978179015 -0 <u>00</u>
02	+1936170994 -000	+9609906928 -000	+9693874509 -00	1 -9905128743 -000
03	+1984528621 -000			1 +9965643970 -000
<u>04</u>	-4912693562 -000	+5930291342 -000		0 -8222526106 -000
<u>05</u>	+2118419369 -000	-4709493955 -001	-1288834376 -00	0 +1689642982 -001
06		+1003149370 -002	· .	
<u>07</u>	+3622695350 -002	-1312409383 -004	-1021326424 -00	2 +1043108754 -005
08	-3250078151 -003	+1056300909 -006	+7005589851 -00	4 -4907828938 -008
09	+2299969058 -004	-5269857673 -009	-3918403749 -00	5 +1535388793 -010
10	-1308903371 -005			6 -3324221872 -013
11	<u>+6260379540 -</u> 007	-3919235198 -014	-8712253079 -00	8 +759033>365 -016

-1318830524 -000 -9822933345 -000 +3596516833 -000 +8473480484 -000 +2343240211 -000 +9416924871 -000 +7218702091 -001 -994761>933 -000

•	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	l(b _m)
0.5	+1337618931 -000	-9817756284 -00	0 +6727445158 -001	+9954534802 -000
34	-4654502783 -000	+6826363500 -00	0 +2479963093 -000	-9341633668 -000
0-ე	+2556194353 -000	-7028066797 -00	1 -1709709437 -000	+3013945003 -001
∪ <u>ŏ_</u>	-4018151930 -001	+1617169750 -00	2 +1644615826 -001	-27054-3190 -003
67	+4760030360 -002	-2264692550 -00	4 -1422131937 -002	+2022403337 -005
0d	-4481079532 -005	+2008007779 -00	6 +1017186794 -002	-1034066935 -067
Üy	+3319340650 -004	-1101802255 -00	8 -59453979091-005	+3594779627 -010
10	-19/7255149 -005	+3909518151 -01	1 +2885859335 -000	-6328164095 -015
11	+9830379020 -007	-9602020103 -01	4 -1359989890 -007	+1549204195 -015
		a = 4.8		
<u> 31</u>	-1468131375 -600	-97/3396716 -000	5 +3991016476 - 000	+8011940819 -000
92	+2600015049 -000	+9253209573 -00	+3591434451 -001	-9987084921 -000
03	+0457155656 -001	-seb8 <u>1</u> 29029 -00	0 +7165536557 -001	+9948417644 -000
<u>04</u>	-4251159983 -300	+7651977109 =00	0 +1135135868 -000	-9868741006 -000
<u>ა</u>	+5.44332454 -500	-1033636437 -00	0 -4256222812 -000	+5379483613 -001
06	-55/3787167 -601	+2500993146 -00	2 +2203847841 -601	4859906590 -003
07	+6202584976 -002	-3922051952 -00	41965386371 -002	.+3862766372 -005
08	-6156950991 -609	+3753794953 -00	6 +1465652216 -003	-2142277856 -007
09	+47+5521355 -004	-5575035003 -00	9 . 684911909 -002	+7973796347 -010
10	- 2995484409 - 009	+0734868654 =01	1 +4511025582 -006	-2034933374 -012
11	+15196\001a =000	-2599417616 -01	3 -2054412922 -007	+4158055935_=015
		e = 4.9		
01	-1 730133647 -36 0	-soull21059 -00	0 +4250189023 -000	+7635608415 -000
32	+5803025192 -000	+9070474579 -00	0 -1423450684 -001	-9997973380 -000
03	-7341685417 -CUZ	-9999460969 -00	0 +7314208726 -001	+9946213049 -000
<u>04</u>	-3737738794 -000	+0321040300 -00	0 +3089215851 -002	-9999904570 -000
25	+3504511034 -000	-149 368 2583 - 00	0 -2944294077 -000	+9588204208 -001
06	-6575047546 -001	+4001547191 -00	2 +2941929577 -001	-8662453446 - 003_
07			-2697091719 -002	
<u>C8</u>			6 +2088025152 -005	
10			8 -1328271970 -004	
			0 +6981668105 -006	
11			3 -3055508248 -007	
12	-1016242918 -007	+1032749669 -01	5 +9701614838 -009	-9412133038 -018

:05

24				
	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	1(b _m)
		α = 5.0		
<u>01</u>	-2058928493 -000	•		+7350253795 -000
02	+3087391067 -000	+8932939920 -000	-7954223276 -001	-9936324882 -000
<u>03</u>	-7947962437 -001	-9936425726 -000	+7332457328 -001	+9945942854 -000
04	-3148845089 -000	+8863912283 -000	-7939710415 -001	-9936558520 -000
<u>05</u>	+4081620793 -000	-2112029829 -000	-3749837537 -000	+1692626654 -000
06	-7974649997 -001	+6400470276 -002	+3915314003 -001	-1535325598 -002
07	+1054487734 -001	-1112068051 -003	-3676970943 -002	+1352029810 -004
08	-1118558856 -002	+1251175480 -005	+2954420977 -003	-8728604044 -007
09	+9444791078 -004	-8920407924 -008	-1958040807 -004	+3833925803 -009
10	-6418190743 -005	+4119317239 -010	+1075059136 -005	-1155752146 -011
11	+3585320446 -000	-1285452269 -012	-5090601777 -007	+2591422643 -014
12	-1816617895 -007	+3300100575 -015	+3553103423 -008	-1252454392 -016
		g = 5.1		
<u>01</u>	-2480714354 -000	<u>-9341204475</u> -000	+4511322186 -000	+7155915614 -000
02	+3226890660 -000	+8819316258 -000	-1586411437 -000	-9741655699 -000
03	-1489486088 -000	-9772989756 -000	+7363089261 -001	+9945487760 -000
04	-2513021486 -000	+9322582912 -000	-1376069097 -000	-9806915213 -000
<u>05</u>	+4540833439 -000	-2906956358 -000	-4540370603 -000	+2905952533 -000
06	-9930098714 -001	+9959885361 -002	+5199373151 -001	-2710695988 -002
07	+1356073980 -001	-1839274933 -003	-4982453972 -002	+2482546387 -004
08	-1494807574 -002	+2233856790 -005	+4147649077 -003	-1720299581 -006
09	+1315630223 -003	-1730882915 -007	-2860301041 -004	+8181322049 -009
10	-9326189212 -005	+8697780518 -010	+1634268987 -005	-2670635120 -011
11	+5415979987 -006	-2933283920 -012	-7855678737 -007	+6171168840 -014
12	-2654550417 -007	+7046637915 -015	+3567423436 -008	-1272650996 -016
		$\alpha = 5.2$		
01	-2985854522 -000	-9010570131 -000	+4566714723 -000	+7035955954 -000
02	+3335713522 -000	+8724649690 -000	-2458292272 -000	-9353940642 -000'
01 02 03	-2129830472 -000	-9523695633 -000	+7551388617 -001	+9942647603 -000
04				-9674881461 -000
				

+4871206687 -900 -3872460455 -000 -4990583955 -000 +4693288736 -000

	R(a _m)	I(a_)	R(b _p)	I(b _m)
06	-1230929744 -000	+1538869220 -001	+6895357207 -001	-4777418829 -002
07	+1734420238 -001	-3009119041 -003	-6713902090 -002	+4507851332 -004
08	-1983160410 -002	+3932940679 -005	+5779496515 -003	-3340259110 -006
09	+1817971650 -003	-3305021029 -007	-4142487145 -004	+1716019976 -008
10	-1343026387 -004	+1803719876 -009	+2459093570 -005	-6047141182 -011
11	+8083274582 -006	-6533932792 -012	-1182115821 -006	+1397397815 -013
12	-3641613624 -007	+1326134978 -014	+6640466480 -009	-4409579503 -018
		α = 5.3		
01	-3540386998 -000	-8530674143 -000	+4594450146 -000	+6972566849 -000
<u>02</u>	+3426220260 -000	+8641567621 -000	-3309875543 -000	-8747629105000
03	-2694740922 -000	-9211694597 -000	+8050457976 -001	+9934764562 -000
04	-11/4856143 -000	+9800011632 -000	-2037094895 -000	-9566206786 -000
<u>05</u>	+4999887089 -300	-4956397845 -000	-4654380881 -000	+6826674200 -000
06	-1518507591 -000	+2361633677 -001	+9139640714 -001	-8424282740 -002
<u>07</u>	+2207087092 -001	-4873508637 -003	-9001526676 -002	+8103404898 -004
<u>08</u>	-2613921805 -002	+6652633868 -005	+7996567153 -003	-6394512708 -006
<u> </u>	+2492917681 -003	-6214638943 -007	-5951381284 -004	+3541893929 -008
10	-1918667547 -004	+3601285156 -009	+3677854652 -005	-1352661483 -010
11	+120627=247 -005	-1455109622 -011	·-1875168246 -006	+3516255951 -013
12	-6013171319 -007	+3615822930 -014	+\$068242476 -008	-256 <u>8708178 -016</u>
		a = 5.4		
01	•		+460>153251 -000	•
02			-4027835257 -000°	
03			+9027066862 -001	
04		The second secon	-2205074375 -000	
05			-3387882222 -000	
06			+1211480118 -000	
07			-1201462842 -001	
08			+1098992040 -002	
09			-8482493049 -004	
10			+5447733491 -005	
11	+1779134309 -005	-3165318869 -C11	-2890645108 -006	+8355829137 -013

-9<u>254256717 -007 +8564126733 -</u>014 +8567742854 -008 -7340621756 -016

26				-
•	R(s _m)	1(4,)	R(b _m)	l(b _m)
		a = 5.5		
<u>01</u>	-4539442909 -000	-7096057747 -000	+4607133820 -000	+6942760400 -000
02	+3597507527 -000	+8472454406 -000	<u>-4538552778000</u>	-7098025536 -0 <u>00</u>
03	-3563320208 -000	-8507527493 -000	+1066452103 -000	+9884944210 -000
04	+1842616459 -001	+9996603613 -000	-2305511268 -000	-9436735040 -000
<u>05</u>	+4488245301 -000	-7203554886 -000	-1638865514 -000	+9723775395 -000
<u>06</u>	-2269730461 -000	+5448542522 -001	+1605850275 -000	+2648923039 - 001
07	+3525209576 -001	-1244258434 -002	-1597422640 -001	+2552410571 -003
08	-4456741966 -002	+1986294348 -004	+1500810894 -002	-2252438414 -005
<u>09</u>	+4585665198 -003	-2102832971 -006	-1199957845 -003	+1439898852 -007
10	-3821037698 -004	+1460032910 -008	+8008876943 -005	-6414210988 -010
11	+2608751073 -005	-6805582160 -011	-4487717052 -006	+2013960433 -012
12	-1483410139 -006	+2200505640 -013	+2148870406 -007	-4617644019 -015
		a.= 5.6		
01	-4847110617 -000	-6226995787 -000	+4607804348 -000	+6941169519 -000
02	+3699314742 -000	+8363788110 -000	-4836672529 -000	-6267516806 -000
03	-3872586975 -000	-8162763053 -000	+1315829880 -000	+9823752870 -000
04	+8535792379 -001	+9926601517 -000	-2359163640 -000	-9408440421 -000
05	+3376838282 -000	-8157550468 -000	-3472509511 -003	+9999998798 - 000
06	-2740150222 -000	+81/7067575 -001	+2125517328 -000	-4742761808 -001
07	+4427972212 -001	· ·		+4483856524 -003
08_	-5708716160 -002			-4150624495 -005
09	•			+2839698957 -007
10				-1362288211 -009
11	+37d6393178 -005			+4656684738 -012
12	-2271382343 -006	+5159177747 -013		-1389389151 -014
13	+1491926555 -007			+2708374704 -016

a = 5.7

•	R(n _m) '	1(4,)	R(b _m)	1(b _m)
05	+3110845319 -000	-8914414570 -000	+1242688416 -000	.+9843111142 -000
06	-3205969411 -000	+1214046512 -000	+2796115626 -000	-8549140650 -001
07	+5541816043 -00i	-3000662989 -002	-2798639829 -001	+7838529144 -003
08	-7420>>0>76 -002	+>515678483 -004	+27>0104734 -002	-7563133246 -005
09	+8296707706 -003	-6735009670 -006	-2349999826 -003	·+552249948> -007
10	-7378962490 -004	+>4+4908772 -008	+1680963393 -004	-2845845488 -009
11	+>444114965 -00>	-2903638773 -010	-1020955940 -005	.+1042351031 -011
12	-3308882557 -006	+1154936967 -012	+5524307203 -007	-3051797005 -014
£3	+2039303317 -007	-4158758018 -015	-5403153834 -008	+2919407133 -016
		a = 5.8		
01	-4983660191 -000	-4596105086 -000	+462407/955 -000	+6877>839>7 -000
02	+39/9907702 -000	+8026604482 -000	-499980144 -000	-4985908730 -000
03	-4295329986 -000	-7559324192 -000	+2140076755 -000	+9518857323 -000
J4	+2124359486 -000	+9526267424 -000	-2387863336 -000	-9392961270 -005
35	+220607591d -300	-9456730608 -000	+2103303495 ~000	+953608/897000
Jo	-3821938359 -000	+1//0215594 =000	+3012603963 -000	-1543254043 -000
07	+6912927102 -001	-4801914495 -002	-3093321276 -001	+1365927963 -002
Ja	-9512174/61 -002	+90+6965742 -004	+3692992651 -002	-1363836072 -004
9 4	+1057349765 -002	-1182330908 -005	-3255430911 ~003	+1059783153 -006
10	-1014365470 -003	+1026937317 -007	+2420405538 -004	-5858362002 -009
11	+7771766328 -005	-60-0035182 -010	-1520175127 -005	+2310432415 -011
12	-5006/98393 -000	+2500503013 =012	+8649258755 -007	-7480907696 -014
19	+3204130520 =007	-1005454609 -014	-9724207842 -008	+9456021807 -016
		e = 5.9		
01	-4890566841 -000	-39 9636614 =000	+4673133839 -000	+6778150762 -000
02	+4168447250 -000	+7701167785 -000	-4981240551 -000	-4567484643 -000
03	-4 434711430 -000	-73-9401324 -000	+2723465854 -000	+9193177049 -000
94_	+2790363256 -000	+9206092003 -000	-2388362748 -000	-9392689769 -000
05	+1407551452 -000	-9797791047 -000	+2673595522 -000	+9225149348 -000
06	-4326279775 -000	+2545855235 -000	+4462203436 -000	-2744176313 -000
07	+8596936831 -001	-7446177849 -002	-4869819811 -001	+2377165413 -002
08	-1212534907 -001	+1470457126 -003	+4935378657 -002	-2435855582 -004

+1431945383 -002 -2050471785 -005 -4480920188 -003 +2007864975 -006

*				
•	R(مي) ´	E(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
10	-1384719577 -003	+1917448343 -007	+3446392906 -004	-1187762407 -008
11	+1099977402 -004	-1209950286 -009	-2233904309 -005	+4990328459 -011
12	-7264737919 -006	+52/7641699 -012	+1224746960 -006	-1500005115 -013
13	+3997274493 -007	-1597820336 -014	-5246761199 -008,	+2752850305 -016
		e = 6.0		
01	-47>9686513 -000	-3468535244 -000	+4735355959 -000	+6605118047 -000
02	+4385296738 -000	+7401906531 -000	-4947387324 -000	-4276564673 -000
03	-4541614927 -000	-7091347379 -000	+3384098151 -000	+8680744452 -000
04	+3218843580 -000	+8826058816 -090	-2395318103 -000	-9388900911 -000
05	+57>5597445 -001	-9956762649 -000	+3045166374 -000	+8965723362 -000
96	-4784130669 -000	+3546616572 -000	+4986566282 -000	-4633725874 -000
97	+1006011508 -000	-1149596251 -001	-6421532357 -001	+4140753622 -002
98	-1538766888 -001	+2368364450 -003	+6566989197 -002	-4312720704 -004
09	+1874807026 -002	-3514913739 -005	-6130417957 -003	+3758203842 -006
10	-1877862911 -003	+3526369237 -007	+4874345879 -004	-2375924779 -008
11	+1546881377 ÷004	-2392841996 -009	-3272173911 -005	+1070712209 -010
12	-1000228749 -995	+1124084999 -011	+1866036335 -006	-3482091605 -013
13	+6124536815 =007	-3750995117 -014	-9076733011 . .q08	+8242339303 -016
		e=61		
٦.	-4629128645 -300	-3110246574 -000	+4818856958 -000	+6333648238 -000
02	+4613977631 -000	+6926450213 -000	-4916208031 -000	-4088463607 -000
د٥	-4625439941 -000	-6898764169 -000	+4043033698 -000	+7941747531 -000
04				-9374942415 -000
05	-2007421945 -001	-9995723941 -000	+3284267709 -000	+8770090933 -000
06		+4757553894 -000		•
07	+1317967608 -000	-1758307736 -001	-8476405485 -001	+7237323849 -002
98	•	+3783415748 -003		
09	•	-5958466475 -005		
10		+6402311942 -007	•	
11		-4665329828 -009		
12		+2355252196 -011	•	
13		-84d55830V3 -014		•

••

	R(a _a)	1(a _m)	R(h _b)	1(%)
		a=6.2	·	,
<u>a.</u>	-4519891152 -000	-2862107586 -000	+4911325974	-000 +5037404405 -000
05	+4822825554 -000	+6319224650 -000	-4894471129	-000 -3078162256 -000
03	-4693769969 -000	-6722940362 -000	+4587973741	-000 -+6067865712, -000
04	+4044802426 -000	+79393]5116 -000	-2477334383	-0'00 -9343134166 -000
05	-9305099604 -001	-9912652159 -000	+3434858876	-000 +8633420499 -000
06	-4879726670 -000	+6090076899 -000	+2966188077	-000 -9025137057 -000
07	+1624177146 -000	-2711472216 -001	-1121024347	-000 +1272898288 -001
08	-2448520584 -001	+5998851673 -003	+1149729082	-001 -1322051743 -003
09	+3161288234 -002	-9993843172 -005	-1127994273	-002 +1272372699 -005
10	-3388236297 -003	+1148014651 -006	+9556678182	-004 -9133009865 -008
11	+2995454502 -004	-8972747677 -009	-6865563247	-005 +4713595867 -010
12 .	-2206082299 -005	+4866799110 -011	+4210619135	-006 -1772931349 -012
13	+1384470492 -006	-1916758543 -013	-2362160403	-007 +5579801767 -015
		e=63		
91	-4439464544 -000	-2699749021 -000	+4984432173	-909 +5394253621 -000
02	+4965999432 -000	+5582107933 -000	-4882683181	-000 -3923243314 -000
03	-4752556268 -000	-6553450652 -000	+4917723527	-000 +5903379035 -000
04	+4345193903 -000	+7473719863 <u>-000</u>	-2578881287	-000 -9283616618 -000
05	-1594514309 -000	-9738937027 -000	+3525716924	-000 +8545323710 -000
_06.	-4389624468 -000	+7393991866 -000	+7969105802	-001 -9936084843 -000
.07	+1993417468 -000	-4145570772 -001	-1486195624	-000 +2259846494 -001
08	-3072251214 -001	+9447653336 -003	+1514401665	-001 -2293938617 -003
09	+4073431354 -002	-1659311831 -004	-1517953609	-002 +2304188469 -005
10	-4509914344 -003	+2033932881 -006	+1325411358	-003 -1756715298 -007
11		•		-005 +9676312195 -010
13				-006 -3867229975 -012
13	+2023235322 -006	-4093481169 -013	-3400081793	-007 +1156055619 -014
14				-008 -3490172626 -017
				
		e=64 _.		
01	-4386732296 -000	-2600712654 -000	+4990803735	-000 <u>+4696886028 -000</u>
02	+4993513171 -000	+4745390070 -000	-4878325652	-000 -3903670287 -000

	R(4)	,	ا(مي)	÷	R(h _a)	I(n'_)
03	-4806230883 -	000	-6378457363	-000	+4996886115 -000	+4823545427 -000
04	+4574831658 -	000	+7017650940	-000	-2739644436 -000	-9182624582 -000
Q5	-2200472036 -	000	-9489757549	-000	+3576179690 -000	+8494415472 -000
96	-3504344201 -	000	+8506486910	-000	-1077525829 -000	-9882513505 -000
<u>07</u>	+2432784653 -	000	-6317556349	-001	-1974105015 -000	+4062096923 -001
08,	-3843036111 -	001	+1479080333	-002	+1990323487 -001	-3962958988 -003
09	+5223561589 -	002	-2748634920	-004	-2032752790 -002	+4132100978 -005
10	-5908266144 -	003	+3562021343	-006	+1827154656 -003	-3338494249 -007
11	+5647640376 -	004	-3189584189	-008	-1400079752 -004	+1960223313009
12	-44>2599244 -	005	+1982564001	-010	+9135854438 -006	-8346383625 -012
13	+29>2680136 -	006	-871831997v	-013	-5042133542 -007	+2542311064 -014
14_	-1545115116 -	007	+2544392231	-012	+1633074092 -008	-2666930988 -017
			e-65			
01	-4355902761	-000	-254 <u>518613</u> 0	-000	+4870638860 -000	+3870010134 -000.
02	+4870654313 -	-000	+3870076742	-000	-4877738994 -000	-3901063099 -000
03	-48>7593647	-000	-6184813898	-000	+4870677429 -900	+3870176390 -000
04	+4742151467 -	-000	+6584928856	-000	-2973006087 -000	-9020103634 -000
.05	-27>0103675 -	-000	-9175754998	-òoo	+3599998249 -000	+8469872135 -000
06_	-2523035044 -	-000	+9316745788	-000	-2370777271 200	-9402205716 -000
07	+2943691739 -	000	-9583816421	-001	-2618816741 -000	+7406809370 -001
08_	-4794181884 -	-001	+2303725142	-002	+2611832450 -001	-6826328622 -003
09	+6608018280 -	002	-444644484	-004	-2709728260 -002	+7342681155 -005
10	-78>4248606 -	·003	+6168925918	-006	+2504296843 -003	-6271503068 -007
11.	+7682182759 -	004	-5901593226	-008	-1980135144 -004	+3920935189 -009
12						-1786153882 -011
13	+4316024466 -	006	-1862806717	-012	-7810952948 -007	+6101098591 -014
.14_	-2600365171	007	+6761899022	-015	++595400891 -008	-2111770933 -016
			e = 6.6			
ग	-4339028271 -	.000	-2515481200	-000	+457+454+58 -000	+4481267403 -000
02	+4597117217	000	+3033654838	-000	-4877010367 -000	-3897834001 -000
03	-4907344218 -	.000	-5958108934	-000	+46278698 68 - 000	+3107166016 -000
04	+48>7667809 -	000	+6184509798	-000	-3287861794 -000	8766956975 -000

-3243674388 -000 -8805072468 -000 +3607789020 -000 +8481770894 -000

•	Д(а_)	l(a_)	, R(b _m)	. 1(%)
06	-1408317105 -000	+9797566359 -000	-3182297275 -000	-8856550802 -000
<u>07</u>	+3514047821 -000	-1443159195 -000	-3435468439,-000	+136715>851 -000
08	-5966680831 -001	+35728935602	+3424897725 -001	-1174371590 -002
09	+8475530636 002	-71839700+0	-3596905842 -002	+1293789902 -004
10	-1028072923 002	+105693505	+3413297500 -003	-1165060117 -006
11,	+1038632974 -003	-1078758466 -007	-2782571652 -004	+7742705001 -009
12	-87>7294094 -00>	+7609019984 -010	+1938619565 -005	-3758245818 -011
13	+6234208688 -006	-3800535794 -012	1167954144 -000	+1364116883 -013
14,	-38 6118115> ~CO7	+1490871989 -014	+6847678574 -008	-4689070181 -016
		a = 6.7		
01	~4327335637 ~00 0	-2495171405 -000	+4094532390 -000	+2130365050 -000
92	+4210821009 -000	+2303894210 -000	-4872115885 -000	-3876395620 -000
03	-4953150497 -000	-5602861743 -000	+4352911673 -000	+2539886187 -000
04	+4932224415 -000	+58204647C1 -000	-3681478793 -000	-8383299265 -000
05	-36/9063149 -000	-8305252125 -000	+3608584359 -000	+8460941916 -000
06	-3339147975 -001	+9908837635 -000	-3677584687 -000	-8387531683 -000
07	+4105339406 -000	-2145847171 -000	-4342510377 -000	+2521572346 -000
<u>0</u> 8	-7411010912 -001	+5522609700 -002	+44-1781212 -001	-2021697103 -002
09	+1072995162 -001	-1151451202 -003	-4750117373 -002	+2262110417004
10	-1358737860 -002	+1792222269 -005	+4627482170 -003	-2141359580 -000
11	+1346005345 -003	-1948831100 -007	-3866223813 -004	+1510275553 -006
12	-1215986093 -004	+14/8622178 -009	+2792054984 -005	-7795571026 -011
13	+8930623483 -006	-79/06035/4 -012	-1721339219 -006	+2963008708 -013
14_	-5565493400 -007	+30-7471676 -014	+8877712290 -008	-7881377544 -016
		a = 6.8		
	-4311674220 -000	-2408307795 -000	+3481690603 -000	+1411430571 -000
	+37/1884012 -000	+1717791749 -000	-4858409881 -000	-3818537586 -000
	-4988206656 -000	-5343211844 -000	+4101604762 -000	+214048284 <u>1 -0</u> 00
04	+4975677422 -000	+5492579127 -000	-4127907621 -000	-7821414307 <u>-000</u>
05	-4055390822 -000	-7924688924 -000	+3610826788 -000	+8458602310 -000
06	+6354232627 -001	+9959459377 -000	-3979727333 -000	-B026441652 -000
<u>07</u>	+4634612744 -000	-3123736498 -000	-4972487510000	+4476198531 -000
08	-9189180232 -001	+8516636424 -002	+5897895015 -001	-3490701557 -00

- 1	ч	•
- 2	c	b
e	•	

2				
•	R(s _m) »	1(4,,)	18 (b_)	1(6,)
09	+1353364483 -001	-1831932376 -003	-6267100225 -002	+3927808797 -004
10	-1734638092 -002	+3008978364 -005	+6241687982 -003	-3895868401 -006
11	+1865700+80 -003	-3480838400 -007	-5395626757 -004	+2911278816 -008
12	-1677999007 -004	+2815680669 -009	+3995391094005	-1596314698 -010
13	+1271002008 -005	-1615446103 -011	-2522421306006	+6362609239 -013
14	-7990643001 -007	+6365037553 -014	+1152225212 -007	-1327622938 -015
		e = 6.9		
01	-4282280516 -000	-2418900792 -000	+2824265785 -000	+8740428046 -951
02	+3339050671 -000	+1278341684 -000	-4829415732 -000	-3705108618 -0 <u>00</u>
03	-4999431819 -000	-4924624330 -000	+3900502120 -000	+1871728398 -000
04	+4996108866 -000	+5197221226 -000	-4564958750 -000	-7039890102 -500
.05	-4307881068 -000	-7433436868 -000	+3623004171 -000	+8445843990 -000
96	+14/6790467 -000	+9776933112 -000	-4164888919 -000	-7766532183 -000
07	+4963534949 -000	-4397238997 -000	-4536613723 -000	+7102174102 -000
08	-1137675092 -000	+1311505069 -001	+7761921442001	-6061484033 -002
99	+1701178455 -001	-2894846148 -003	-8232988510 -002	+6778669479 -004
10	-2236939423 -002	+5003923021 -005	+8378243568 -003	-7019501451 -006
11	+2479758757 -003	-6149203871 -007	-7448948824 -004	+5548683886 -008
12_	-2301975364 -004	+5299090577 -009	+5685221978 -005	-3232174891 -010
13	+1800922841 -005	-3243323078 -011	-3710468456 -006	+1376757615 -012
.14	-1177803951 -006	+1387222146 -013	+1851883880 -007	-3429473903 -015
		e = 7.0		
01	-4227942410 -000	-2330823539 -000	+2208217733 -000	+5140469859 -001
02	•-	+9658010554 -001		
03	-4965923827 -000	-4417247437 -000	+3755902456 -000	+1699515680 -000
.04_	+449484552 -000	+4928207106 -000	-4892026161 -000	-6033479587 -000
05	-4615307375 -000	-6923262292 -000	+3654012343 -000	+8412945036 -000
06.		+9493560835 -000		
07	+4918987850 -000	->846414276 -000	-2555702114 -000	+9297486096 -000
08	-1406407844 -000	+2018735973 :-001	+1052044115 -000	-1062004212 -001
09	+2131771868 -001	-4540518301 -003	-1078774683 -001	+1163890282 -003
10	-2871585955 -002	+8246073892 -005	+1119447675 -002	-1253164669 -003
11	+3278376057 - =003	-1074775072 -006	-1022703590 -003	+1045922644 -007

•

•	, R(a_)	I(e_)	R(b _m)	. l(b <u>.,</u>)
12	-3139474462 -004	+98>6299898 -009	+8040070394 -005	-6464273191 -010
13	+2535321724 -005	-6427856240 -011	-5417124277 -006	+2934521374 -012
14	-1719303858 -006	+2956005754 -013	+2884855679 -007	-8322392282 -015
		a = 7.1	•	
01	- 413460ln54 - 000	-21 8404516 -000	+160396 0 983 =000	+292560>440 - 001
02	+26>7058481 -000	+7519507341 -CJ1	-4677532420 -000	-3233455062 -000
03	-4859075152 -000	-3821276675 -000	+366283715# -000	+1590227662 -000
04	+4989589771 -000	++677519102 -000	-4998229999 -000	-4460964084 -000
05	-4797956411 -000	-6476987667 -000	+5713224301 -000	+5346427290 -000
06	+2796914041 -000	+9144547247 -000	-4345225091 -000	-7473668596 -600
07	+4371303241 -000	-7427284080 -300	+4635403520 -002	+9999785130000
08	-1735487726 -000	+3108548375 -001	+1,359803671 -300	-1884582536 -201
09	+2603995850 -001	-7101917609 -003	-1410641965 -001	+1990906884 -003
10	-36/0328662 -002	+1347149396 -004	+1469251157 =002	-2217673928 -805
11	+4311900170 -003	-1859248652 -006	-1396703400 -003	+1950760424 -007
12	-42>7715391 004	+1812014037 -008	+1130701072 -004	-1278464515 -009
13	+3551269750 -005	-1201191602 -010	-7640246474 -000	+6255020744 -012
14	-2531/74646 -000	+0409082824 -013	7402663C047	-2335431436 -014
15	+1605557259 -007	-2017314110 -015	-3000211631 -008	+9524702225 -017
		a = 7.2		
)1 _.	-3983550516 -000	-1978101718 -000	+1287041211 -000	+1684862703 -301
2	+2392851335 -000	+6097537088 -001	-4510755127 -000	-2842898197 -000
)3	-4646529189 -000	-31>3444694 -000	+3611123640 -000	+1541707638 -000
)4	+4906070032 000	+4435842644 1000	-4821749775 -000	-3676848792 -300
15	-4716616430 -000	-5897343434 -coo	+3810108603 -000	+8237757319 -000
)6	+33-5714293 -000	+8751300160 -000	-4382977969 -000	-7406138846 -000
7	+3336311995 -000	-8724113626 -000	+2083367625 -000	+9545281001 -000
8	-2135774257 -000	+4791075744 -001	+1812743707 -000	-3401759417 -001
19	+3321105370 '-001	-1104193330 -002	-1841943779 -001	+3393908747 -003
.0_	-46/1950319 -002	+2182759621 -004	+1973154109 -002	-3893352294 -005
1	+5042949540 -003	-3184288970 -006	-1897670214 -003	+3601152368 -007
2	-5741944630 -004	+3296993058 -008	+1580>90587 -004	-2498266604 -009
3	+4940445254 -005	-2440799929 -010	-1139188709 -005	+1297750914 -011

<u>×</u>				· - · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
•	R(a _m)	I(e _m)	R(b _m)	. I(b _m)
14	-3650482426 -006	+1236986372 =012	+7430040842 -007	~552055068V ~V14
15	+2638048984 =007	-69: 2463707 -U15	-7342155402 -008	+5390724589 -016
• •	7203004004			
		a = 7.3		
0.	-3749825173 -000	-1645615636 -000	+9993736484 -001	+1008927026 -001
92	+2214909853 -000	+5175473987 -001	-4236398704 -000	-2344465445 -00ŭ
03	-4301678692 -000	-2451361062 -000	+3568719209 -000	+1518463761 -000
04	+4934430731 -300	+4192959470 -000	-4395191368 -000	-2610243963 -000
05	-4983515949 -300	->40>670797 -000	+3953027439 -000	+8061629319 -000
0 ò	+3733482810 -000	+6320024128 -000	-4401611467 -000	-7371880376 -000
07	+1996243560 -000	-9584213512 -000	+3322888884 -000	+8736095484 -000
Ca	-2616110782 -000	+7350183700 -001	+2424454547 -000	-6271267851 -001
0. 3	+4131913260 -001	-1710195460 -332	-2403302206 -001	+57792014073
10	-5923799741 -002	+3509263465 =004	+2004399715 -002	-6782943880 -035
11	+7349283403 -003	-5401 19 303 7000	-ap6pp81285 -00p	+6562201759 -307
lė	-77-1344426 -004	+593130 V. J. 7000	+2190779333 -004	-4623021063 -034
13	+6829043495 -005	-460Jouq233 -010	-1058101720 -002	+2654100659 -011
14	-5244893868 006	+2709092036 -012	+1087996962 -006	-11:373/389 -013
15	+381170+>37 -007	-14529548d7 -014	-1034159007 -007	+1069484833 -015
		a = 7.4		
31	-34-2379-72 -000	-1336147294 -000	+6399645/25 =301	+0004031214 -002
02	+2091352063 -000	+4563872304 -001	-3809872109 -000	-1761964405 -030
03	-3817049427 -000	-1770428252 -000	+3583293068 -000	+1512879297 -300
04	+4605930789 -000	+3938104666 -000	-3826949392 -000	-1762105580 -000
0÷	-4yy964y857 - 000	-4940828020 -000	+4146519428 -000	+7793989380 -000
06	+40-1079506 -000	+7874555357 -000	-4408535733 -000	-7358985527 -000
07	+5908767306 -001	-9904245486 -000	+4010321221 -000	+7986188832 -000
08	-3177235507 -000	+1139277977 -000	+3229126056 -000	-1182573521 -000
09	+5132279598 -001	-2641004269 -302	-3155875079 -001	+9843401765 -003
10	-7483665822 -002		+9425030144 -004	•
11	+9527055765 -003	-9070467367 -006	-3452114365 -003	+1191709900 -006
12	-102754/154 -003	+1055854397 -007		
13	+9301795688 -005	-8801640179 -010	-2311730225 -005	+5344124372 -011

•	R(a _m)	.i(a_)	R(b _m)	1(b _m)
14	-7319731288 -006	+5357846609 -012	+1539106658 -00	6 -2368849305 -013
15	+5029050018 -007	-2529134406 -014	-1004683807 -00	7 +1009389552 -015
		a = 7.5		
01	-2908986633 -000	-9333309985 -001	+6982965319 -00	1 +4900192350 -002
02	+2007824256 -000	+4208470482 -001	-3196205235 -00	0 -1154967868 -000
03	-3214470724 -000	-1170224815 -000	+3582746004 -00	0 +1512317234 -000
04	+4817207574 -000	+3660406334 -000	-3237479147 -00	0 -1189655031 -000
05	-4975787901 -000	-4508538125 -000	+4385998236 -00	0 +7400628980 -000
06	+4385651990 -000	+7401261470 -000	-4409664338 -00	0 -7356875147 -000
.0.7	-6756759833 -001	-9954135848 -000	+4385241694 -00	0 +7402010683 -000
08_	-3798733695 -000	+1748904442 -000	+4184219239 -00	0 -2262791682 -000
09	+6367027442 -001	-4070472589 -002	-4095726445 -00	1 +1680320988 -002
10	-9422126724 -002	+8878435462 -004	+4491663708 -00	2 -2017544990 -004
11	+1229490276 -002	-1511648622 -005	-4623981806 -00	3 +2138121230 -006
12	-1364053733 -003	+1860642621 -007	+4175150844 -00	4 -1743188459 -008
13	+1282337134 -004	-1644388526 -009	-3267900050 -00	5 +1067917073 -010
14	-1029591890 -005	+1060059459 -011	+2229410049 -00	6 -4970269164 -013
15	+7195446492 -007	-5177445019 -014	-1402340226 -00	7 +1966558109 -015
		a = 7.6		
01	-2249039381 -000	-53 <u>437</u> 32956001	+6431924167 -00	1 +4154222414 -002
02_	+1949081805 -000	+3955369348 -001	-2396720121 -00	0 -6118645575 -001
03_	<u>-254325</u> 6297000	-6951367724 <u>-001</u>	+3575093745 -00	0 +1504473614 -000
.04 .	+4719771881 -000	+3349620225 -000	-2711017942 00	0 -7987642628 -001
05	-4920377085 -000	-4111242806 -000	+4648842055 -00	0 +6840724740 -000
06 _.	+4621192901 -000	+6909077314 -000	-4410314155 -00	0 -7355658949 -000
07	-1737770695 -000	-9688299590 -000	+4592269034 -00	C +6977641309 -000
08	-4415075331 -000	+2653276788 -000	+4942157453 -00	0 -4241659886 -000
09	+7892357432 -001	-6268221179 -002	-5360394720 -00	1 +2881687275 -002
10	-1182546806 -001	+1398612561 -003	+5873045410 -00	2 -3449385219 -004
11_	+1579856360 -002	-2495952347 -005	-6166840775 -00	3 +3802993958 -006
12	-1801838637 -003	+3246622577 -007	+5712318859 -00	4 -3263058682 -008
13	+1743513593 -004	-3039839651 -009	-4595644175 -00:	5 +2111994537 -010

	R(s_)	I(a,)	R(L)	I(b _m)
14	-1441695620 -005	+20/8466201 -011	+3228771646 -006	-1042496633 -012
15	+1041759197 -006	-1049262225 -013	-2130985375 -007	+4541098667 -015
		e = 7.7		
01	-14328 72045 - 000	-2097100608 -001	+6242629474 -001	+3912348747 -002
:02	+18 <u>49</u> 576523 -000	+3748936195 -001	-1469155164 -000	_2207131178 -001.
03	-1865003095 -000	-3608447732 -001	+3547895240 \-000	+1476868785 -000
04	+4581435740 -000	+2997390061 -000	-2286357952 -000	-5533644947 -001
. 05	-4840 <u>8</u> 09220 -000	-3748374615 -000	+4882801461 -000	+6076220195 -000
46	+4799468928 -000	+6401819541 -000	-4415726734 -000	-7345497270 -00 <u>0</u>
07	-2582246072 -000	-9261587898 -000	+4708785698 -000	+6681468787 -000
08	-4863111340 -000	+3925186687 -000	+4525588191 -000	-7125806098 -000
109	+97/8771692 -001	-9655669526 -002	-7038907244 -001	+4979416103 -002
10	-1479941352 -001	+2190706323 -003	+7660987227 -002	-5869417026 -004
11	+2021677285 -002	-40c7195748 -005	-8190576224 -003	+6708558383 -006
12	-2308707480 -003	+5610775439 -007	+7776938049 -004	-6048076574 -008
13	+2338013546 =004.	-5560227883 -009	-6426647437 -005	+4130179724 -010
14	-2006223978 -005	+4024934649 -011	+4636327009 -006	-2149552811 -612
15	+148674/530 -006	-2210418216 -013	-3087286389 -00/	+9531337238 -015
16	-1119535175 -007	+1223554538 -015	+344>528839 -008	-1167160890 -016
		c = 7.8		
3.	-5156855719 -001	-2666423844 -602	+6220784054 -001	+3884907934 -002
02	+1843443173 -000	+5522352399 -001	-5162907485 -001	-2672704717 -002
U3	-1234278787 -000	-1547388227 -001	+3487253897 -000	+1416836557 -000
C4 -	+4385955704 -000	+2599293319 -000	-1969787213 -000	-4043565920 -001
c٥	-4742757485 -000	-3416885521 -000	+4999096189 -000	+5095064770 -000
Úŏ .	+4921111602 -000	+5884679970 -000	-4431316225 -000	-7515909442 -000
~1°	-3237992287 -000	-8809908921 -000	+4775231277 -000	+6482284142 -000
98	-4909760356 -000	+5549073789 -000	+2144496738 -000	~9310/01427 -000
0 y	+1211426912 -000	-1489748675 -001	-9287086245 -001	+6700705052 -002
10	-1047386909 -001	+3414011329 -003	+9973970352 -002	-9940330476 -004
11	+2576831716 -002	-6640105782 -005	-1083593496 -002	+1174170242 -005
12	-3099417347 -005	+9606386808 -007_	+1053737725 -003	-1110363205 -007
13	+3172603316 =004	-100A598288 -008	-8938676343 -005	+7989993475 =010

and the second second				37
•	R(a _m)	ا(مي)	R()	1(6_)
14.	-2775375846 -005	<u>+7702711082 -011</u>	+6608593639 -006	-4367350984 -012 .
15	+2098292985 -006	-4402833449 -013	-4337482984 -007	+1881375862 -014
16	-1442054863 -007	+2079522226 -015	+3140581933 -008	-9863254870 -017
		a = 7.9		
.Q1	+4115597559 -001	-1696693176 -002	+6177610307 -001	+3830963189 -002
92.	+1704127327 -000	+3215542352 -001	+3567850431 -001	-1274580224 -002
03	-6863762301 -001	-4733529595 -002	+3376430186 -000	+1312227612 -000
94_	+4113609571 -000	+21>7779689 -000	-1750528592 -000	-3164490344 -001
05	-4629791397 -000	-3111870865 -000	+4887647859 -000	+3946008341 -000
96_	_ +4986706620 -000	+5364358482 -000	-4462644541 -000	-7254950936 -000
0,7	-3742662788 -000	-8315490202 -000	+4812975731 -000	+6354719396 -000
08	-4429856895 -000	+7318699619 -000	-8952672503 -001	-9919196744 -000
09	+1500692100 -000	-2305217034 -001	-1233040210 -000	+1544234769 -001
10	-2300918245 -001	+5297030623 -003	+1296692322 -001	-1681693768 -003
11	+3272063702 -002	-1070651549 -004	-1428301621 -002	+2040049681 -005
12	-4037274162 -003	+1629958530 -006	+1421246496 -003	-2019941642 -007
13	+4247926452 -004	-1804487916 -008	-1237234155 -004	+1530748354 -009
14_	-3822302086 -005	+1460999322 -010	+9403326545 -006	-8842255003 -012
15_	+2979778047 -006	-8879077202 -013	-6416921827 -007	+4117688572 -014
<u>16</u> .	-2181375575 -007	_ + 4758399396 - 015	+5496778398 -008	-3021457272 -016
		e = 8.0		
01	+1255891603 -000	-1602958478 -001	+5923391768 -001	+3521054831 -002
02	+1643821862 -000	+2779401016 -001	+1082567521 -000	-1186016845 -001
03	-2356591969 -001	-5556613302 -003	+3194178681 -000	+1153284186 -000
94_	+3743642499 -000	+1685616069 -000	-1611093647 -000	-2666737635001
05	-4503205313 -000	·-2827181114 -000	+4469247685 -000	+2758164783 -000
<u>06</u> _	+4997710535 -000	·+4848707506 -000	-4515011262 -000	-7148179072 -000
<u>07.</u>	-4130136472 -000	-7818150591 -000	+4833648655 -000	+6278999884 -000
08	-3201889787 -000_	+8840299706 -000	-299065>163 -000	-9006991607 -000
09.	+18>8423471 -000	-3582048513 -001	-1649457378 -000	+2799056834 -001
10	-2860396220 -001	+8188571803 -003	+1684419687 -001	-2838044810 -003
11	+4140017384 -002	-1714003770 -004	-1876200067 -002	+3520139081 -005
12	-5235885069 -003	+2741449995 -006	+1908399137 -003	-3641987399 -007

38.				
•	R(4_)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
12	+5659506611 -004	-320 300 1516008	-1703488743 -004	+2901873897 -009
<u>i4</u>	-3231 80 2837 -005	+2737270263 -010	+1325889803 -005	-1757983769 -011
15	+4159274159 -006	-1729956151 -012	-8941536096 -007	+7995106769 -014
16.	-2780867899 -007	+7733226265 -015	+4347921743 -008	-1890442346 -016
		é=8.1		
٥r	+1956467356 -000	-3986702483 -001	+5260266588 -001	+2774739743 -002
02	+1462916868 -000	+2187999167 -001	+1640819611 -000	-2768960413 -001
03	+1193920170 -001	-1425648620 -003	+2913275437 -000	+9364023048 -001
Q 4	+3259493836 -000	+1208469974 -000	-1532561167 '-000	-2406664049 -001
05	-4361968201 -000	-2555980070 -000	+3759721109 -000	+1703866327 -000
06	+4957045460 -000	+4346011989 -000	-4592388320 -000	-6977364292 -000
<u>07</u>	-4426648530 -000	-7324818880 -000	+4843914513 -000	+6239553231 -000
80	-1536381148 -000	+9758101829 -000	-4074608068 -000	-7897855954 -000
08	+2298253694 -000	-5595011587 -001	-2222962990 -000	+5213355178 -001
10	-3550587857 -001	+1262260715 -002	+2187769538 -001	-47886023 68 -903
11	+5220552550 -002	-2725491174 -004	-2456744971 -002	+6035632278 -005
12	-6761687105 -003	+4572043337 -006	+2551674827 -003	-6511044848 -007
13	+7505154452 -004	-5632734366 -008	-2334754059 -004	+5451076519 -009
14	-7131354676 -005	+5085621948 -010	+1866513542 -005	-3483872800 -011
15	+5841515095 -006	-3412329857 -012	-1307722264 -006	+1710137520 -013
16	-4166205073 -007	+1735726469 -014	+8129281128 -008	-6608521161'-016
		a = 8.2	· .	
<u>01.</u>			+3975965825 -001	
02			+2044207660 -000	
· <u>03</u>	+3896575449 -001	-1520642376002	+2501031763 -000	+6704688339 -001
04	+2656586182 -000		-1496692127 -000	
05	-4202712145 -000	-2291271399 -000	+2878984194 -000	+9120359571 -001
06	+4869262441 -000	+3864093625 -000	-4695192018 -000	-6719061353 -000
07	-4650751652 -000	-6835894631 -000	+4847952567 -000	+6223664959 -000
08	+1626905820 -001	+9997352481 -000	-4581769381 -000	-7001846492 -000
09	+2830974565 -000	-8786430611 -001	-3004037633 -000	+1003031411 -000
10	-4402556228 -001	+1942021580 -002	+2843451900 -001	-8091766375 -003

+6562317494 -002 -4306586554 -004 -3207634139 -002 +1028902262 -004

<u> 11</u>

	R(a _m)	ıĞ	R(b _m)	I(b _m)
_12	-8696423019 -003	+7502783047 -006	+3397790368 -003	-1154503507 -006
_13	+9906680190 -004	-9814243219 -006	-3184678171 -004	+1014217505 -008
14	-9669910729 -005	+9350717344 -010	+2611778240 -005	-6821385571 -011
15	+8127555957 -000	-6621981689 -012	-1877250176 -006	+3524068223 -013
_16 [.]	-5953150845 -007	+3544007639 -014	+1188032206 -007	-1411420523 -015
		a = 8.3		
_01	+2885249249 -000	-9164553671 -001	+1842115769 -001	+3394542799 -003
02	+8323174461 -001	+6976190546 -002	+2319618624000	-5706242610 -001
03	+5903165352 -001	-3496964879 -002	+1924623008 -000	+3832598907 -001
04	+1949976812 -000	<u>+3959158966 -001</u>	-1486434536 -000	-2260590315 -001
<u>05</u>	-4019709836 -000	-2026461226 -000	+1983639073 -000	+4103185265 -001
06	+4740271179 -000	+3409456333 -000	-4816089366 - 000	-6343608292,-000
07	-4814549507 -000	-0349115662 -000	+4848776701 -000	★ 6220395234 - 000
08	+1605555540 -000	+9794868461 -000	-4812698105000	-6355705344 -000
09	+3454372733 -000	-1365126693 -000	-3992238558 -000	+1989679201 -000
10	-5455532836 -001	+2985195241 -002	+3701717396 -001	-1372153973 -002
11	+8224770065 -002	-6765141931 -004	-4177236148 -002	+1744960631 -004
12	-1114066844 -002	+1241146473 -005	+4506756588 -003	-2031085905 -006
13	+1301807872 -003	-1694703763 -007	-4324171222 -004	+1869845678 -008
14	-1304851383 -004	+1702637130 -009	+3636416708 -005	-1322352646 -010
15	+1127804496 -005	-1271942981 -011	-2681050170 -006	+7188030009 -013
16	-8466422490 -007	+7168030974 -014	+1733437358 -007	-3004805072 -015
		a = 8.4		
01	+3153605526 -000	_1119952038 -000	-1374852037 -00i	+1890575551 -003
02	+3407864515 -001	+1162705940 -002	+2495963864 -000	-6675452235 -001
03	€7378667494 -001	-5474442925 -002	+1165184523 -000	+1376605398 -001
04	<u> </u>	+1404630025 -001	-1485695983 -000	-2258291354 -001
05	-3804845128 -000	-1756058946 -000	+1190777725 -000	+1438648692 -001
06	+4576731584 -000	+2966662467 -000	-4932930133 -000	-5816210955 -000
<u>97</u>	-4925164632 -000	-5861831403 -006	+4848947011 -000	+6219718375 -000
08	+2705316570 -000	+9204909309 -000	4916899359 -000	-5907848677 -000
00	+4129242568 -000	-2180539799 -000	-488853320 -000	+3951614917 -000
	-6759403090 -001	+4590021309 -002	+4832533443 -001	-234081/372 -002

•	R(ag)	i (a _m) ,	R(b _m)	I(6 _m)
11	+1028969042 -001	-1057037689 -003	-5427782649 -002	+2946169245 -004
12	-1421773943 -002	+2021445232 -005	+5955252658 -003	3546504677 -006
13	+1703169687 -003	-2900787065 -007	-5845007162 -004	+3416410881 -008
14	-1752045351 -004	+3009662914 -009	+5034747993005	-2534868733 -010
15	+1551519697 -005	-2407213371 -011	-3772748615 -006	+1423363210 -012
16	-116135 <u>3554 -006</u>	+1348742076 -013	+2152955595 -007	-4635217793 -015
		e= 8.5		
01	+3328915823 -000	-1269273603 :=000	-5875580996 -001	+3464246205 -002
02	-2834877183 -001	~9042 9 97624 ~ 003	+2599067848 -000	-7286013625 -001
03	+8487677 993 -001	77.5 6727870 -0 02	+2400827903 -001	+5767300798 -003
04	"+3896592374 " - 001"	*15 20 655606' *00 2 '	-1478787891 -000	-2236848541 -00]
05	-3547657361 -000	-1476631263 -000	+5 5274 976 72 -001	+3064715532 -002
06	+4385273004 -000	+2598046485000	-4998922632 -000	. -5103790798 -000
07	~4966118135 -00 0	-5372325075 -000	+4850933554 -000	- 4621179358\$ -000
08	+3492679435 =000	+8577875124 -000	-4963368110 -000	-5604133290 -000
09.	-447325 97275 -00 0	=3386766276 =000	-45388 27236 -000	+7097390608 -000
10	-8377982228 -901	*************************************	+633528 0786 -001	-4029817891 -002
17	+1281941423 -001	-1543643967 -003	-7039700088 -00 2	+4955983347 -004
12.	-1807873488 -002	+3268417232 -005	*7841407250 =003	-6148770541 -008
13	+2218892074 -003	-4 9234 82 277 -007	-7867527124 -004	+6189796340 =008
14	-2342313376 -004	+5486434295 -009	+6945092561 -005	-4823431065 -010
ló	+2131195848 -005	-45419 95739 - 011	-5357835573 -006	+2870640199 -012
16	-1659 083634 -006	+2752558502-013	+3370289177 -007	-113588491Z -014
		e = 8.6		
01	+3436175420 -000	-1367824552 -000	-1174420297 -000	+1398630297 -001
02	-1026891058 -000	+1065865948 -001	+2650752411 -000	-7604821436001
03	#93 90630244 - 001	-8897560214 -002	-7799202413 -001	+6120212832 -002
04	-3576039502 -001	+1280445392 -002	-1449693587 -000	-2147739644 -001
05	-3235650987 -000	-1188102481 -000	+7348100855 -002	+5399750188 -004
06	+4171717567 -000	+2243775672 -000	-4934490149 -000	-4193273909 -000
0.7	-4998573019 -000	-4880552136 -000	+4857236867 -000	+6186275702 -000
08-	+4040492973 -000	+7945236249 -000	-4983714435 -600	-3403224818 -000

+4999480241 -000 -5072092579 -000 -1711242138 -000 +9898047503 -000

•	R(a _m)	I(a _m)	R(h _a)	1(6,)
10	-1039319155 -000	+1092111378 -001	+6354109313 -001	-7028514250 -002
11	+1595094973 -001	-2544975662 -003	-9117480225 -0QZ	+8313535715 -004
12	-5540855803 -005	+5247896653 -005	+1029030001 -002	~=1058903863~=005
13	+2878866/73 -003	-8287874577 -007	-1054595132" -003	+1112170947 -007
14	-3117357017 -004	+9717914776 =009	+9536519093 -005	-9094519537 -010
15	+29138 59871 -005	-8490579339 -011	-7574601231 -006	+573745 8375 ⁻ -312
16	-2361513237 -006	+5576744763 -013	+5239292948 -007	-2745019057 -314
17	+1610086340 -007	-2592378021 -015	-2527315999 -008	+6387326152 -017
		e=8.7		
01	+3495816934 -000	-1425190360 -000	-1681703573 -000	+3675933186 -001
02	-1843221306 - 00 0	+35<1472468 =001	+2669649431 -000	-7723562215 -001
03	•	-1063829920 -001		+3283230565 +001
04	-1523669319 -055	+1059117192 -001	-1361206265 -000	-1-4>>83764 -001
05	-2855196673 -600	-8953865032 -501	-2668197615 -001	+7124354156 -003
06	+3940439902 -000	+1922186915 -000	-4634545455 -000	-3123566585 -000
07	-4902461558 -000	-4388464796 -000	++070265499 -000	_+6131580765 =000
08	+4416048537 -000	+734+891141 -000	-4992404544 -000	-5275493925 000
09	+4548943166 -000	-7075359272 -000	+1751338326 -000	+9683248245 -000
.10	-1240444025 -000	+1695423077 -001	+1110241217 -000	-1248215991 -001
11	+1961136144 -001	-3820450046 - 003	-1179787622 -001	+1392092625 -003
12	-2893161021 -002	+6370450756 -005	+1346147036 -002	-1812115127 -005
13	+3720161188 -309	-1363960117 -006	-1407914018 -003	+1982221920 -007
14	-4130238641 -304	+1705886629 -008	+1303264298 -004	-1698497830 -009
15	+3901895190 -005	-1509661348 -010	-1062112173 -005	+1128082267 -011
16	-3338985871 -006	+1094938748 -012	+7682866393 -007	-5902643597 -014
17	+2456823360 -007	-6085216007 -015	->346356032 -008	+2901283128 -016
		a = 8.8		
01	+3524662574 -000	-1453628088 -000	-2656033016 -000	+7637884118 -001
02		+7637787793 -001		
03	+1120752345 -000	-1272272594 -001	-2655994581 -000	+7637643141 -001
04	-1506718719 -000	+2564471206 -001	-1253993099 -000	-1598035880 -001
05	-2393462171 -000	-6100866940 -001	-4949889608 -001	+2456173500 -002
06	+36+3926743 -000	+16-0298166 -000	-4010863127 -000	-2014458460 -000

•	R(n _e)	1(4)		I(b _m)
97	_4877496787 -000	-389998388 -000	+4891908229 -000	+6034037673 -000
<u>ie</u>	+4670052077 -000	+6786228884 -000	-4996014868 -000	-5199588239 -000
9	+3161973620 -000	-8873231580 -000	+3769844171 -000	+8284550954 -000
10	-1606099200 -000	+2649767306 -001	+1490035697 -000	-2271817945 -001
11	42456997982 -001	-6040487831 -003	-1526148157 -001	+2329670932 -003
12	-3642404152 -002	+1326728402 -004	+1755850020 -002	-3083018797 -005
.3	+4788689965 -003	-2293147062 -006	-1872357040 -003	+3505721008 -007
· •	-5448998007 -004	+2969157935 -008	+1773583598 -004	-3145598779 -009
. <u>5</u> "	+5365483094 -005	-2878840881 -010	-1485607836 -005	+2207030640 -011
6_	-4647832043 -006	+2160234268 -012	+1153141267 -006	-1329734780 -013
.7	+4072313678 -007	-1658373867 -014	-1347879457 -007	+1816779029 -015
		a = 8.9		
1	+3537295949 -000	-1466229015 -000	-3409517979 -000	+1342789703 -000

	•
+3537295949 -000	-1466229015 -000 -3409517979 -000 +1342789703 -000
-3380972467 -000	+1316384225 -000 +2674866877 -000 -7756554131 -001
+1243776706 -000	-1571682349 -001 -3339932666 -000 +1279133193 -000
-2043130419 -000	+4364905948 -001 -1845809408 -000 -1105929290 -001
-1841742694, -000	-3515611385 -001 -63715818777-001 +4076321961 -002
+3432553611 -000	+1364401602 -000 -3063467966 -000 -1048397284 -000
-4744022509 -000	-3420680387 -000 +4022504526 -000 +5676607406 -000
+4837135946 -000	+6265750596 -000 -4897452960 -000 -5130574254 -800
+1139818223 -000	-9868348228 -000 +4687831287 -000 -46941165888 -000
-2000699150 -000	+4177295027 -001 +2022250563 -000 -487890616 -1001
+3043864172 -001	-9273709263 -0031674989063 -061 -0662930033661
4572115300 -002	+2090467531 -084 #2204107253 4088 - #\$217272658 -088
+6146628503 -003	-3770978889 -006 9460619326 003 4153478574 007
-765200994 -084	-6123000962 -088 - 43402259099 -48845770840279 -4809
+7 22890340 -8 05.	-5255000039:-010 -2057243911 -005 -44232292908:-011
-6386269060 - 066	+4078444260 -012 +1603795872:8062572161398:828
+5423530157 -067	-2941467934 -014 -1594249391 -007 +2541438189 -139

a = 9.0

+3547240682	-000	-1476211762 -000	-4047922273 -400 +255000000 -5000
-3958184921	-000	+1945041386 -000	+2692000001; 4000 7000000000 -001
+1409690428			-3020070834; noch: +8700042627 -000

	R(a _a)	1(4.)	R(b_)	I(b _m)
04	-2401667560 -000	+6145703822 -001	-7314070126 - 001	-5378499211 -002
04_	-1200062380 -000	-1461509826 -001	-7163343887 -001	+5157954054 -002
06	+3154503973 -000	+1120682445 -000	-1917666656 -000	-3823648263 ~001
07	-4563620219 -000	-29>7117108 -000	•	+5639295523 ~000
08	+4939533194 -000	+5775249541 -000	-4997656972 -000	-5142920019 -000
09	-8753977529 -001	-9922771458 -000	+4904593214 -000	+5972093330 -000
10	-2492203748 -000	+65>3811610 -001	+2770082243 -000	-8374713966 -001
11	+3768467938 -001	-1422157591 -002	-2558789270 -001	+6551694995 -003
12	-5723298848 -002	+3275722271 -004	+2904136541 =002	-8786182626 -005
	+7646131310 -303	-6156180978 -000	-5274706287 -003	
13_		+3706914979 -033	+32+0177976 -004	-1049875331 -008
14	+967911/004 =000	-9300532142 -010	-2835188628 -005	+6038294553 -011
	-8725711599 -000	+/013034284 -012		
16	+7103724+86 =337	-5045290153 -014	-1749311794 -007	+3060091749 =015
• •	,		<u>-</u>	-
		a = 9.1		
01	+3507735721 -000	-1440403413 -000	-4511529289 -000	+2844517808 -000
Q2_	4370803376 -000	+2571815940 -000	+2741968721 -000_	-0188987054 -001
03	+1634278444 -000	-2746286954 -001	-4158522435 *-000	+2223907205 -000
04	-26/7272064 -000	+77/1793438 -001	-284/129021 -001	-8112673963 -003
05	-4818235356 -001	-2346953999 -002	~7523653528 -001	+5692945872 -002
06	+2855865194 -000	+8958516115 -001	-7640855462 -001	-5872756486 -002
07	-4339390804 -000	-2516114443 -000	+4991254308 -000	+5295601856000
08	+4990643255 -000	+5305744859 -000	-4993064557000_	-5139106843 -000
09	-2451399984 -000	-9357824935 -000	+4989881816 -000	+5317930003 -000
10	-3093133837 - 0 00	+1071574988 -000	+3773936562 -000	-1720152010 -000
11	+4664817813 -001	-2160808447 -002	-3322557093 -001	+1105159941 -002
12	-7146093365 -002	+5106925842 -004	+3838509015 -002	-1473436854 -004
13			-4308237685 -003	
14	-1219993939 -003	+1468385233 =007	+4353270549 -004	-1895096449 -008
15			-3895673616 -005	
16	•		+3098977247 -006	•
				•

+9800442281 -007 -9604866881 -014 -2351417007 -007 +5529161939 -015

-		٠
4	v	ĸ
ч		п

44				·
•	R(a,)	1(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
		a = 9.2		
91	+3612410235 -400	-1542633704 -000	-4796024224 -000	+3586440080 -630
02	-40 05891932 -000	+3134341497 -000	+2838917882 -300	-8841106353 -001
03	+1901407357 +000	-3880952285 -001	-4368778741 -303	+2508175106 -000
04	-2036042017 -300	+9174397902 -001	+3146680830 -001	-9911425675 -003
0.5	+2540191182 -001	-60/29/0054 -003	-7021270092 -001	+5651777355 -002
06	+2556818642 +000	+6874129675 -001	+2445137398 -001	-5982275659 -305
07	-43/5370662 -330	-2103920175 -000	+4996628177 -000	+481640>667 -000
08	+4957728360 -000	+46+9697434 -000	-4938077563 -000	-5138634746 -100
09	-3520331259 -000	-8550071404 -000	+494861/458 -000	+4882426461 -000
10	-3792J65319 -30J	+1741128934 -000	+4808105104 -000	-3620794270 -000
11	+5770504024 -001	-3348102064 -002	-+32910+648 -001	+187764-437 -002
12	-8901924220 -002	+7975053540 -004	+4961964993 -002	-2462170280 -004
13	+1207040054 =002	-1696915410 -005	-5049460785 -004	+3191648511000
14	-1202414500 -002	+2507196346 -007	+5825834083 -004	-3593999330 -008
15	+1717202500 -004	-2943783758 -009	-5329465371 -005	+2840339297 -010
10	-1021000102 -005	+2629282038 -011	++316955782 -006	-1863608994 -112
17	+1343199029 -000	-1305797443 -013	-5120579315 -007	+9775441914 -015
16	-1304753954 -007	+1009600842 -015	+2243245432 -006	-5032152310 -317
		a = 9.3		
01	+ 3692909048 * 000	-1023175002 -000	-44994224442 -ccc	+4222817573
02	- 4799594801 -000	+35906663752 -646	+2998929801 -000	-9991975745 -001
ود	+2309778768 -000	-5654351432 -001	-4498159119 -000	+2816753667
C4	-3045877592 -000	+1034978967 =000	+1067851113 -000	-1153614250 -001
ÚŠ	+1495930476 -000	-112/722808 -001	-7034788120 -001	+5463378166 -002
06	+2171996250 -000	+4909988186 -601	+1042237454 -000	-1098322524 -601
07	-37/8513344 -00 0	-1725541088 -000	+4931298331 -000	+4173987417 -000
<u>o</u> 8	+4963650886 -000	+ 4389746336 -000	-4998249978 -600	-5132276914 -000
.09	-4191464200 -000	-7720101134 -000	+4983522058 -000	+4594404240 -000
10	-4504368/19 -000	+2829593940 -000	+4566689465 -000	-7036012617 -000
11	+7100383676 -001	-5153677273 -002	-5665461169 -001	+3223559231 -002
12	-1100028347 -001	+1224776305 -003	+6405245020 -002	-4102884710 -004
13	+1603334395 -002	-25/0669594 -005	-7385379347 -003	+5454365780 -006
14	-2-47318215 -003	+4191512047 -007	+7767162617 -004	-6032081542 -008

- 2	٠.	_	
	к	α	

	R(n _e)	l(a_)	R(b _m)	1(1,2)
15	+2273240636 -004	-5107651156 -669	-7202720775 -605	+527617>>63 -010
16	-2148434276 -005	+4820294350 ~VII	+6-22019410 -600	-3026460964 -012
17	+1808909471 -000	-3492807057 -015	-4400234207 -007	+4011/3456/ -014
18	-1452777355 -007	+2110501983 -015	+3500-644-608	-1225212499 -016
		a=,9.4		
31	+3821511962 -000	-17/5709950 -000	-4995401921 -000	+4724459259 -000
02	-4889814168 -000	+3956104767 -000	+3233905744 -000	-1186621754 -000
3 3	+2767499461 -306	-8357537750 -001	-4574221350 -000	.+2980979376000
04	-3109027111 -000	+1133029095 -000	+1937994610 -000	-3908589991 -001
05	+1788529009 -000	-3308283408 -061	-7701540072 -001	+596098/049 -092
06	+17/105/000 -000	+3241882838 -001	+1631850125 -000	-2757845564 -001
07	-3453542411 -000	-1334333440 -000	+4722434769 -000	+93572+3887 -000
06	+4869289665 -000	+3953609709 -000	-4998781559 -000	-5110376400 -000
09	-4593900982 -000	-6973828643 -000	+496468>291 -000	+4406788412 -000
10	-49/4822107 -000	+4498656278 -000	+1224361669 -000	-9847770062 -000
11	+8830319041 -031	-7907255466 -002	-7472940170 -001	+>616025162 -001
12	-1013664610 -001	+1886114378 -003	+8260307298 -002	-6823733295 -004
13	+202105049002	-4067087426 -005	-962660×719 -00s	+926717004y -000
14	-2657354500 -003	+690000004 -007	+1031736765 -003	-1064480764 -007
15	+2997157527 -004	-8902833338 -009	-9859175884 -005	+9720334902 -010
16	-2906974540 -005	+6814809612 -011	+836,2064564 -006	-0744447852 -012
17	+2586105983 -006	-005/yaadio -01a	-0364750546 -007	+4994040494 -614
18	-20/5968947 -007	+4309647065 +015	+5255980100 -000	-2762541067 -316
		a = 9.5		
01	+4004340404 -000	-2005796612 -000	-4939149388 -000	+5092278914 -000
02	-4937940985 -000	+4214672789 -000	+3547165413 -000	-1476135994 -000
03	+3265082694 -000	-1230619189 -000	-4615681183 -000	+3077634993 -000
04	-3271060913 -000	+1218446597 -000	+2830233232 -000	-8843281643 -001
05	+24+3431762 -000	-6377303067 -001	-7985649231 -001	+6418253337 -002
06	+1319372000 -000	+1772515945 -001	+2047394243 -000	-4383974570 -001
47	-3106222325 -000	-1001915918 -000	+4270958086 -000	+2400208270 -000
υB	+4772001516 -000	+3509270384 -000	-4999612678 -000	-5062234236 -000
09	-4824512v29 -000	-6313040375 -000	+4949124036 -000	+4288542831 -000

		•		• 1
	I(4) '	I(a _a)	18(AL)	107
10	-4701074263 -000	+6702909513 -000	-2604941384 -000	:-0267619167 -000
n.	+1106399185 -000	-1239482320 -001	-9941998572 -00	+9004024095: -002
12.	<u>-170</u> 1538871 -001	+2896073253003	+1064762297 -00	-1133647306 -001
.u .	+2541600118002	-6459772888 -005	-1251394321 -00	+1565990198 -001
14.	-3385242826 -003	+1145987029 -006	+1365604386 -00	-1864875374 -001
غذ	_+3935738708_=004	-1549003919 -008_	-1332691246· -00	+177606>9 5800 9
14	-3990228088 -005	+1592192017 -010	+1154636801 -00	-1333196141 -011
17	+3547701620 -006	-1258618677 -012	-8911366327 -00	7 +7941244976 -014
11	2802825077 -007	+7855828410 -015	+633 <u>7</u> 829543 -008	-4016808328 -016
		e - 9.6		
• •		4-7.0		
<u>a.</u>	_+4238427414 -000	-2347504371 -000	-498819804200	+5343337000 -996
.02.	-4962677285 -000	+4390217937 -000	+3925418234 -00	-1903051229 -000
.01.	+3820236+07 -000	-1774199327 -000	-4635093419 -00	+3124924268 -000
04	_ -336217 4295 -00 0	+1299216642. =000	+365435679200	-1587425924 -000
09	_+2997669135000	-9982529116 -001	-8654700481 -00	+7547346481 -00
06	+8117230914 -001	+6632939658 -002	+2326610481 -00	-5753448464 -00
07	-2741195214 -000	-8103916012 -001	+3485234925 -00	+1414872732 -000
Oe .	+4611659881 -000	+3068007982 -000	-4999939427 -00	-497538 <u>8108 -</u> 000
09	-4945700424 -000	-5754679136 -000	+4938550666 -00	+4218515936 -000
10	-3211132557 -000	+8832574559000	-4385273804 -00	-7401952062 -000
11	+1381018531 -000	-1945044152 -001	-1338426649 -006	+1824680482 -00
12	-2105953320 -001	+4437008090 -003	+1372653405 -00	1 -1884532516 -00
13	+3186385628 -002	-1015315644 -004	-1622668012 -00	2 +2633058410 -00
14	-4330113432 -003	+18749885d3 -006	+1801363146 -00	3 -3244909289 -00
15	+5148713001 -004	-2650924561008	-1794861625 -00	+3221528252 -00
16	-534511VJ86 -005	+2857029802 -010	+1592276888 -00	5 -2535345687 -01
17	+4892339325 -006	-2393498404 -012	-128476¥764 -00	6 .+1650633346 -01
18	-4236207149 -007	+1794545099 -014	+1216202165 -00	7 -1479147706 -01
		a = 9.7		
01	+4504607709 -000	-2830090005 -0 00	-4974887072 -00	0 +550049 <u>03770</u> 0
02	-497508VJ28 -000	+4501513125 -000	+4329788740 -00	0 -2499414173 -00
.02.				0 +314 <u>070237</u> 7 -00
94.	•			0 -2421950740 -00

•	R(0_)	I(a_)	20_5	10.
05	+3444992108 -000	-1376185797 -000	-9890517476 -001	+0879844929 -002
06.	+2439429973 -001			-6758473514 -001
07	-2361492101 -000	-5928064418 -001	•	+5884842629 -001
08	+4404431110 -000	+2633359636 -000	-4997271750 -000	-4834848309 -000
09	-4995053486 -000	-5242352652 -000	+4932556442 -000	+4181533771 -000
io	-7462174400 -001	+9936196690 -000	-4914141359 -000	-5922612997 -000
11	+1729674153 -000	-3047072863 -001	-1828261196 -000	+3462422710 -001
15	-2604552955 -001	+6788304198 -003	+1771024714 -001	-3137512934 -003
13	+3984307182 -002	-1587495572 -004	-2099321204 -002	+4407168940 -005
14	-5519959207 -003	+3046995891 -006	+2368280901 -003	-5408754737 -007
15	+6709444333 -004	-4501664345 -008	-2407507883004	+5796094209 -009
16	-7124924809 -005	+5076455349 -010	+2180454995 -005	-4754383983 -011
17	+66>5267117 -006	-4429258035 -012	-1778767160 -006	+3164912607 -013
18	-5700572735 -007	+3249652947 -014	.+1515640124 -007	-2297164985 -015
	•	a = 9.8		
<u>01</u>	+4701546799 -090	-3474328975 -000	-4965410 <u>2599</u> 00	+5587112391 -000
02	-4981275433 -000	+4567686385 -000	+4693161366 -000	-3275402540 -000
03	+4692700948 -000	-3274150118 -000	-4642149721 -000	+3142462389 -000
04_	-3557226063 -000	+1486292166 -000	+4692093110 -000	-3272498262 -000
05	+3792782758 -000	-1741963942 -000	-1188900574 -000	+1434049557 -001
06	-3795327637 -001	+1442532085 -002	+2620078419 -000	-7414569298 -001
07	-1968373385 -000	-4037508536 -001	+1002437154 -000	+1015186279 -001
08	+4149790210 -000	+2210870884 -000	-4985717737 -000	-4622351125 -000
09	-499414888 -000	-4758178776 -000	+4929951405 -000	+4165986109 -000
10	+1551316561 -000	+9753253305 -000	-4999814200 -000	-4956695511 -000
11	+2173272592 -000	-4970136307 -001	-2535965105 -000	+6908375534 -001
12_	-3820240338 -001	+1038072376 -002	+2288814724 -001	-5241420089 -003
13	+4969944483 +002	-2470095848 -004	-271053>103 -092	+7347054519:-005
14.	-7013778117 -003	AA010310763 -006	A2103774821 -007	-0423412862 -007

+8710901290 -004 -7587980179 -008 -3217268430 -004 +1035081615 -008

-9459016067 -005 +8947298492 -010 +2973464581 -005 -8841491609 -011

+9011410933 -006 -8120552691 -012 -2449496132 -006 +6000031295 -013

-7601945011 -007 +5778956790 -014 +1829715470 -007 -3347858701 -015

, 15

16

17

.._18

	<u></u>	B(c _c)	ا(ب)	. #@^	I(b _m)
	·>		e=29	•	
~1		****7276030 - 000	-42/58039/6 -000	-4960769938 -000	+5625110 433 - 000
04			+4607365381 -000	+493>11>476 -000	-419710m19# -000
02		+6923J45729 -000.	-4126427768 -000	-4643872402 -000	+3146773322 -000
UA		-3641019103 -000	+1616200602 -000	+4906831206 -000	-4039267191 -000
35 .		+4->3965863 =000	-20/6108599 -000	-1484869587 -000	+2255701778 -001
96		-1-45565057 -000	+1185422900 -001	+2679287013 -000	-7784574973 -001
Q7		-io:1310447 -000	-2500200328 -001	-3453511952 -001	+1194100355 -002
.00_		+5546127073 -680	+1807521646 -000	-4952992554 -000	-4315993584 -000
0ý		4004500915 -000	-4327418555 -000	+4929326255 -000	+4162299360 -000
10		+3205530456 +000	+6838931186 -000	-4956394813 -000	-4341099031 -000
11k.		+2734353453 -000	-8159184923 -001	-3530490510 -000	+146742>177 -000
14.		-3982398424 -001	+15664010>> -002	+2905975429 -001	-630+762623 -003
13		+6185601982 -002	-3846313592 -004	-3493635324 -002	+1220590402 -004
14		-888381+760 -003	+7892222702 -006	+4055439187 -005	-1044055565 -JUG
15		+1126847=01 =003	-1209876356 -007	-4264216348 -604	+1655452424 -006
16		-1251169216 -004	+1505424467 -009	++042045137 -005	-1633812087 -010
17.		+1210273/50 -005	-1464190945 -011.	-3392507682 -006	+1150775130 -012
18.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-1041204802 -006	+1004107439 -013	+2450944685 -607	-6164893865 -315
			g = 10.0		
01		+4996439012 -300	->1486510-2 -000	-4959530606 -000	+5654307047 -000
J2		-4900527642 -300	+4633379292 -000	+4996746272 -000	-5160ca0174 -000
23		+4999692087 =363	564980 -000	-4653339280 -000	+>17-674017 -00-
34.		-3433141067 -JJJ	+1749604368 -000	+4988955655 -000	-4667853365 -000
35 %	, es	#4221820549 -666	-2369065075 -000	-1893492843 -000	+3723990659 ~001
36		-1730714906 -000	+3340911454 -301	+2705001179 -000	-7948877586 -001
07 .		-113619/962 -000	-1312727126 -301	-1499617260 -000	+2301830498 -001
04		+3501711069 -300	+143246+377 -000	-407>516750 -000	-3891245547 -000
DA	\$	-4801551465 -00C	-3918120423 -000	+492926-897 -000	+4161914663 -000
10		+4108317206 -000	+7701364101 -000	-4887426386000	-3944981826 -000
11		+3425113745 -000	-1397391616 -000	-469945/747 -000	+3292634511 -000
12		-494863/597 -001	+2435076451 -002	+3856798264 -001	-1491256247 -002
13		+7683149111 -002	-5983426526 -004	-4440822742 -002	#2022162566 -004
14		-1121d32645 -002	+1250510524 -005	+5283694516 -003	-4791/41457 -000

•	B((4)	1(4)	*(P)	1(4)
15	+1452649562 -003	-2110190794 -007	-5484852036 -004	+3231754275 -008
16	-1648413391 -004	+2717266706 -009	+5471358202 -005	-2993576055 -010
17	+1638270800 -005	-2663931213 -011	-4658763381 -006	+2170407622 -012
10	-1399991500 -006	+1959976200 -013	+3168059751 -007	-1003660257 -014
		a = 10.1		
01	+4871435381 -000	-6126551076 -000	-4959429017 -600	+5635660153 -000
02	-4989727104 -000	+4679651082 -000	+4873697186 -000	-6116725455 -000
0 <u>3</u>	+4955506364 -000	-5665549913 -000	-4677020507 -000	+3232097519 -000
04	-4018156360 -000	+2024362342 -000	+4997856318 -000	-5146397512 -000
05	+4396847769 -000	-2619300585 -000	-24 <u>20</u> 278449 -000	+6248140348 -001
96	-2403106972 -000	+6153589790 -001	+2711607676 -000	-7991448714 -001
07	-6957902241 -001	-4864907686 -002	-2381793001 -000	+6037445366 -001
08_	+3114730699 -000	+1088676352 -000	-4711319911 -000	-3325644985 -000
09	-4776361516 -000	-3521361882 -000	+4928344339 -000	+4156541584 -000
10	+4671877802 -000	+6781448243 -000	-4824959968 -000	-3688603293 -000
11	₩206007801 -000	-2296391598 -000	-4597927050 -000	+6964450785 -000
12	-6108813753 -00i	+3745791497 -002	+5048534865 -001	-2555299985 -002
13	+9526408691 -002	-9076069999 -004	-5782067278 -002	+3343341977 -004
14	-1412523667 -002	+1995227090 -005	+6865400040 -003	-4713373989 -006
15	+1866241249 -003	-3482856518 -007	-7518656316 -004	+5653019307 -008
16	-2164468595 -004	+4684924299 -009	+7386588217 -005	-5456168544 -010
17	+2202698052 -005	-4851878705 -011	-6458466293 -006	+4171178681 -012
18_	-1959708874 -006	+3840458866 -013	+4858143449 -007	-2360155774 -014
19	+1358776210 -007	-1846272787 -015	-1342692042 -008	+1802821919 -017
		a = 10.2		
_01	+4586494874 -000	-6990995926 -000	-4958035280 -000	+5646441154 -000
02	-4993682434 -000	+4748731719 -000	+4617158217 -000	-6918814742 -000
03	+4839347000 -000	-6257267123 -000	-4720221715 -000	+3350907229 -000
04	-4234404424 -000	+2341086843 -000	+4976089748 -000	-5488396188 -009
.05	+4504908887 -000	-2830715343 -000	-3046604245 -000	+1035381156 -000
06	-3027784942 -000	+1020990280 -000	+2712132894 -000	-7 99 4839400 -001
07	-2303751280 -001	-5310089667 -003	-3007088027 -000	+1005325845 -000
06	+2692974288 -000	+7871755931 -001	-4392598674 -000	-2611469720 -000

•	
- 2	•

•	R(e _m)	, I(s _m)	R(b _m)	l(b _m)
09	-4627576284 -000	-3131074255 -000	+4925055799 -000	+4137546870 -000
10	+4906808478 -000	+5900348891 -000	-4777155753 -000	-3523929902 -000
11	+48/1207057 -000	-3872464640 -000	-6408508212 -001	+9958760964 -000
12	-7538583950 -001	+5792210336 -002	+6655809975 -001	-4449781192 -002
13	+1179420379 -001	-1341552461 -003	-7430213638 -002	+5521112293 -004
14	-1773605718 -002	+31+5087137 -005	+8897999383 -003	-7917445564 -006
15	+2389577645 -003	-57100316+5 -007	-9911284115 -004	+9823355367 -008
Ţō	-2601066940 -004	+3317771356 -009	+9934284555 -005	-9869000953 -010
17	+2948885432 -005	-8645455563 -011	-8903670008 -006	+7927533953 -012
18	-2717462113 -000	+7384600353 =013	+7207119113 -007	-5194256588 -014
19	+2293895349 -007	-5201955869 -015	-5954175224 -008	+3545220255 -016
		a = 10.3		
01	+4201753745 -000	- 7710215022 - 000	-4952649422 -000	+5686486494 - 000
02	-4998185164 -000	+4865296373 -000	+4302590028 -000	-7547100128 -000
03	+4696296743 -000	-6716041058 -000	-4785055701 -000	+3549744180 -000
04	-4470915623 -000	+2761493020 -000	+4948257301 -000	-5717460593 -000
_05	+4587295521 -000	-3010849474 -000	-3715197108 -000	+1653761746 -000
06	-3574261211 -000	+1503622331 -000	+2719203267 -000	-8040574842 -001
07	+2612828639 -001	-6831540336 -003	-3430252137 -000	+1362230040 -000
08	+2243232381 -000	+5314534257 -001	-3826138534 -000	-1781201478 -000
u _y	-4462125275 -COU	-2744021711 -000	+4917486775 -000	+4095387462 -000
10	+4991816102 -000	+5205958078 -000	-4744170145 -000	-3421123927 -000
11,	+4850759081 -000	-6212491805 -000	+3425317219 -000	+8642417055 -000
12	-9456249152 -001	+9023488138 -002	+8865532497 -001	-7922533172 -002
13	+1458441308 -001	-2127503675 -003	-9547233316 -002	+9115797368 -004
14_	-2221123566 -002	+4933414233 -005	+1150529371 -002	-1323719586 -005
15	+ 3049710794 -00 3	-9300736780 -007	-1302360236 -003	+1696142213 -007
16	-3050677315 -004	+1362109904 -008	+1330940996 -004	-1771403935 -009
17	+3929568080 -005	-1544150528 -010	-1219253453 -005	+1486576983 -011
18	-3718585399 -006	+1382787735 -012	+1025178476 -006	-1050990908 -013
19		-1143590041 -014		
		a = 10.4		
01	+3792052857 -000	-8258885566 -000	-4939430352 -000	+5775904509 -000

•	R(a _m)	!(a _m)	R(b _m)	I(b _m)·
02	-49 99751546 -000	+504464513 =000	+3995549011 ,-000	-8005925500 -000
03	+4557829111 -000	-700077000+ -000	-4866924121 -000	+3854116234 -000
04	-4703515334 -000	+3303044482 -000	+4925705248 -000	-5858736174 -000
35	+4002844819 =000	-3109416971 -000	-4327864235 -000	+2496084831 -000
Jo	-4023181479 -000	+2031160025 =000	+2745708719 -000	-8213538516 -001
97	+7837033396 -301	-6132583437 -002	-3708138137 -000	f1645941030 -000
J ä	+1772533277 -000	+3247325443 -001	-2920341198 -000	-9414772037 -001
0.9	-4246059377 -000	-23>9738691 -000	+4902826448 -000	+4019034738 -000
1.0 	+4992439384 -000	+4725138169 -000	-4723616603 -000	-3360656775 -000
11	+3337921788 -300	-8722670842 -000	+4800548813 -000	+6398116998 -000
12	-1153169022 -000	+1420055944 -001_	+1197100238 -000	-1454195834 -001
l o	+1801934893 -001	-3248024179 -003	-1227351907 -001	+1506619692 -003
14	-27/4643731 -002	+7698734844 -005	+1484469519 -002	-2203654609 -005
15	+3879927683 -005	-1505384107 -006	-1706081508 -003	+2910714197 -007
10	-4793376204 -004	+2297645546 -008	+1776676102 -004	-3156577969 -009
17	+5214850895 -005	-2719466983 -010	-1661289854 -005	+2759883979 -011
16	-5048744627 -006	+2543982228 -012	+1431093285 -006	-2048027988 -013
19	+4743050538 -007	-2249658530 -014	-1518277610 -007	+2305166898 -015
		a = 10.5.		
01	+3417251028 -000	-8649985674 -000	-4911667614 -000	+5935692930000
02	- 4959531158 -000	+5323386497 =000	+3736066752 -000	-8322921190 -000
03	+4440852976 -000	-7297569337 <u>-</u> 000	-4949377341 -000	+4290307150000
04	-4893730499 -000	+3974621136 =000	+4911702991 -000	-5935507209 -000
0,5	+4708430347 -000	-3317536427 -000	-4773718376 -000	+3512850755 -000
06	-4369234347 -000	+2568993782000	+2805167043 -000	-8610342035 -001
07	+1326184627 -000	-1790836622 -001	-3885761204 -000	+1853436815 -000
08	+1287393220 -000	+1685800538 -001	1655202502000	-2819172669 -001
09	-3985298433 -000	-1980497323 -000	+4876455696 -000	+3895382481 -000
10	+4943100798 -000	+4247833449 -000	-4712479090 -000	-3328910281 -000
11	+4892390.666 -001	-9976006954 -000	+4999015401 -000	+4900777770 -000
12	-1487848297 -000	+2264994558 -001	+1645131926 -000	-2783963584 -001
13	+2225301972 -001	-4954423498 -003	-1579735436 -001	+2496187141 -003
14	-3458062733 -002	+1195834085 -004	+1911660501 -002	-3654459225 -005
14 15	+4921045525 -003	-2421669490 -006	-2228364748 -003	+4965609695 -007
16	-6203818027 -004	+3848735822 -008	+2363236539 -004	-5584886937 -009

52				الرائد من المسال من المسال
••	R(ag)	I(a_)	R(b _m)	I(h _m)
17	+6891596548 -00	-4749410294 -010	-22517.08369 -005	+5070190574 -011
18	-6793767804 -00	+4615528093 -012	+1955133367 -006	-3822546479 -013
19	+6278632051 -00	7 -3942122040 -014	-1863972363 -007	+3474392966 -015
		a = 10.6		
<u>or</u>	+3110675694 -00		-4857110750 -000	+6186791965*-000
oŝ	50037660 -00	+5705072452 -000	+3539986667 -000	-8531075532000
03	44351032178 -00	-7463436420 -000	-4998529893 -000	+4878760910 -000
<u>04</u>	-4994142062 -00	+4758039115 -000	+4905292533 -000	-5968558302 -000
05	+4759313670 -00	-3467376954 -000	-4983129227 -000	+4589606138 -000
<u>.06</u>	-4619565209 -00	+3086987379 -000	+2911667197 -000	-9352498062 -001
<u>07</u>	+1891222406 -00	-3714713124 -001	-3995124156 -000	+1993509855 -000
08	+7932303415 -00	+6332241023 -002	-1585636054 -001	-2514874154 -003
09	-3676392972 -00	0 -1611175023 -000	+4830383926 -000	+3708724989 -000
10	+4860981297 -00	+3829162329 -000	-4707759991 -000	-3315661588 -000
11	-2201793142 -00	-9489109824 -000	+4900066812 -000	+4005341635 -000
12	-1881727283 -00	+3676029494 -001	+2308757895 -000	-5649>3>534 -001
13	+2748111757 -00	-7557830304 -003	-2037504467 -001	+4153149315 -003
14	-4300546596 -00	2 +1649504308 -004	+2457682692 -002	-6040240697 -005
<u> 15</u>	+6223089990 -00	3 -3872686399 -006	-2902359268 -003	+8423690026 -007
<u>16</u>	-8002241383 -00	+6403586753 -008	+3132919110 -004	-9815182149 -009
17	+9073852095 -00	5 -8233479177 -010	-3040341550 -005	+9243676735 -011
18	-9101808099 -00	6 +8284291058 -012	+2656940924 -006	-7059335068 -013
_19	+8228254615 -00	7 -6770417394 -014	-2210299763 -007	+4885425039 -015
		a = 10.7		
01	.+2882411408 -00	-9085548247 -000	-4754629523 -000	+6547093438 -000
02	<u>-4</u> 852194 <u>987</u> - 00	+6206732701 -000	+3406846893 -000	-8659698657 -000
03	+4286797160 -00	7573590901 -000	-4961301482 -000	+5620876486 -000
04	-49 62707 789 -00	+5609533760 -000	+4903684429 -000	-5976667311 -000
05	+4809242461 -00	-3632086638 -000	-4964488626 -900	+5594855192 -000
06	<u>-4789280106 -00</u>	+3563756261 -000	+3079054085 -000	-1060529737 -000
07	+2463261064 -00	-6488685458 -001	-4058219899 -000	+2079237897 -000
:_08	+2940472317 -00	+8653866384 -003	+1317346872 -000	-1766611959 -001

-3<u>317294433 -000 -1258936294 -000 +4750613623 -000 +3440618640 -000</u>

• .	R(a _m)	i(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
10	+47>3080632 -000	+3450011799 -000	-4705654173 -000	-3312573995 -000
11	-3852205471 -000	-8187555970 -000	+4757298869 -000	+3461134349 -000
15	-2392976285 -000	+6098218146 -001	+3295708729000	-1239906386 -000
13	+3395493673 -001	-1154270067 -002	-2636181768 -001	+6954290524 -003
14	-5337819908 -002	+2849313320 -004	+3155292735 -002	-9955971356 -005
15	+7847256908 -005	-6157947885 -006	-3770143624 -003	+1421398495 -006
io	-1028850948 -003	+1000534283 -007	+4140213871 -004	-1714137091 -008
17	+1190845031 -004	-1418111863 -009	-4094525683 -005	+1676514055 -010
18	-1218/54088 -00p	.+1455302988 =011	+5638400622 -006	-1323795907 -012
19	+1113460760 -006	-123979486013	-2965360071 -007	+8793512172 -015
01	+2727597809 -000	-9130490448 -000	-49/1585960 -000	+7024994275*-000
0.2	-4625625426 -000	+6823499905 -000	+5521548930 -000	-8732123941 -000
03	+4242503444 -000	-7645971380 -000	-4775401552 -000	+6481735461 -000
04	-4701032820 -000 +4800182761 -000	+6461501806 -000	+4903532631 -000 -4788964092 -000	-5977429157 -000 +6437297098 -000
05	-4896448679 -000	+3987680710 -000	+3318674112 -000	-1260160144 -000
07	+3023457211 -000	-1017700653 -000	-4090415270 -000	+2124499534 -000
. Uš	-20/5759942 -001	+4310637496 -003	+2543026973 -000	-6950012987 -001
09	-2908051319 -000	-9326621078 -001	+4612896924 -000	+3070963456 -000
10	+4623330278 -000	+3096104740 -000	-4706529905 -000	-3312227421 -000
11	-4636370574 -000	-6871900721 -000	+4633447738 -000	+3120861345 -000
12	 -3050710413 -00 0	 +1038539918 -000	+4567065345 -000	-2964830682 -000
13	+420011 700 -001	-1767217986 -002	-3426075543 -001	+1175180411 -002
14	-0613741504 -002	+4374308772 -004	+4046610118 -002	-1637532158 -004
15	+9806237082 -003	-9738221366 -006	-4835017287 -003	+2386339957 -006
10	-1318565674 -005	+1738663461 -307	+5454391164 -004	-2975036303 -008
> /	+1557627865 +004	-2426204566 -009	-5497191887 -005	+3021911861 -010
18	-1628120625 -005	+2650796304 -011	+4936676117 -006	-2486693867 -012
	+1523553373 -006	-2321,00115 -013	-4191829635 -007	+1757143566 -014
23	-1358364585 -007	+192547223.1 11215	+4454113701 -008	-1983512885 -016
		α = 10.9		·
0;	+2552561055 -00 5	-9250156157 -000	-4205427639 -000	+760::35500 -000

4	
٠,	ı

02	34				
03	•	R(e _m)	I(e_)	R(h _m)	I(h _m)
04	02	-4316949665 -000	+7522686186 -000	+3288310763 -000	-8766565058 -000
05	03	+4210448097000	-7090088123 -000	-4396423527 -000	+7381482769 -000
06	04	-4468629022 -000	+7243068141 -000	+4901395680 -000	-5988089270 -000
07	05	+4911590557 -000	-4063902673 -000	-4543861696 -000	+7086461337 -000
08	06	-4958302409 -000	+4355610962 -000	+3634579917 -000	-1566367982 <u>-000</u>
09	07	+3548161606 -000	-1477139057 -000	-4103111971 -000	+2142645950 -000
10	08	-7101858774 -001	+5069337991 -002	+3428797481 -000	-1360858914 -000
11	09	-2451303793 -000	-6421209610 -001	+4376577171 -000	+2582238167 -000
12		+4468710322 -000	+2757093834 -000	-4704808809 -000	-3307435647 -000
13	11	-4936259241 -000	-5795829596 -000	+4539734456 -000	+2904573769 -000
14	12	-3857027463 -000	+1818280471 -000	+4620173597 -000	-6911542828 -000
15	13	+5205024304 -001	-2716607756 -002	-4480303678 -001	+2011357662 -002
16	14	-8182183938 -002	+6695261658 -004	+5186095051 -002	-2689630526 -004
16	15	+1237712986 -002	-1531935781 -005	-6314495421 -003	+3987286829 -006
18	•	-1684609501 -003	+2837909250 -007	+7163567585 -004	-5131670077 -008
19	17	+2030178552 -004	-4121624953 -009	-7352651422 -005	+5406148288 -010
20	18	-2164611890 -005	+4685544630 -011	+6784108198 -006	-4602412400 -012
a=11.0 01 +2584881276 -000 -9279998690 -000 -3794887276 -000 +8255584520 -000 02 -3808991775 -000 +8239071112 -000 +3275548407 -000 -8777842350 -000 03 +4181916032 -000 -7740725873 -000 +3655752676 -000 +8213293844 -000 04 -4070858940 -000 +7993120304 -000 +4893545550 -000 -6026270793 -000 05 +4959151861 -000 -4362181192 -000 -4297013330 -000 +7556488498 -000 06 -4989139572 -000 +4670627349 -000 +4015037410 -000 -2020155272 -000 07 +4012418423 -000 -2016629690 -000 -4105596353 -000 +2146216792 -000 08 -1212894716 -000 +1493416522 -001 +4009332307 -000 -2012483562 -000 09 -1952441857 -000 -3969607002 -001 +3977811726 -000 +1970641341 -000 10 +4286512431 -000 +2425934890 -000 -4698756880 -000 -3290706636 -000 11 -4999855771 -000 +3240152452 -000 -9243118390 -002 -9999145582 -000 12 -4680057332 -000 +3240152452 -000 -9243118390 -002 -9999145582 -000	19	+2051428633 -006	-4208359434 -013	-5645313275 -007	+3186956194 -014
01	20	-1752486625 -007	+3071209367 -015	+4406054250 -008	-1941331402 -016
02			a = 11.0 _.		
03 +4181916032 -000 -7740725873 -000 -3635752676 -000 +8213293844 -000 04 -4070858940 -000 +7903120304 -000 +4893545355 -000 -6026270793 -000 05 +4959151861 -000 -4362181192 -000 -4297016336 -000 +7556488498 -000 06 -4989139572 -000 +4670627349 -000 +4015037410 -000 -2020155272 -000 07 +4012418423 -000 -2016629690 -000 -4105596353 -000 +2146216792 -000 08 -1212894716 -000 +1493416522 -001 +4009332307 -000 -2012483562 -000 09 -1952441857 -000 -3969607002 -001 +3977811726 -000 +1970641341 -000 10 +4286512431 -000 +2425934890 -000 -4698756880 -000 -3290706636 -000 11 -4999855771 -000 -4962022344 -000 +4473862969 -000 +2767389386 -000 12 -4680057332 -000 +3240152452 -000 -9243118390 -002 -9999145582 -000 13 +6467862436 -001 -4200972619 -002 -5908469155 -001 +3503273699 -002 14 -101098422 -001 +1022222303 -003 +6644666098 -002 -4415353705 -004	01	+2584881276 -000	-9279998690 -000	-3794887276 -000	+8255584520 -000_
04 -4070858940 -000 +7903120304 -000 +4893545350 -000 -6026270793 -000 05 +4959151861 -000 -4362181192 -000 -4297016336 -000 +7556488498 -000 06 -4989139572 -000 +4670627349 -000 +4015037410 -000 -2020155272 -000 07 +4012418423 -000 -2016629690 -000 -4105596353 -000 +2146216792 -000 08 -1212894716 -000 +1493416522 -001 +4009332307 -000 -2012483562 -000 09 -1952441857 -000 -3969607002 -001 +3977811726 -000 +1970641341 -000 10 +4286512431 -000 +2425934890 -000 -4698756880 -000 -3290706636 -000 11 -4999855771 -000 -4962022344 -000 +4473862969 -000 +2767389386 -000 12 -4680057332 -000 +3240152452 -000 -9243118390 -002 -9999145582 -000 13 +66467862436 -001 -4200972619 -002 -5908469155 -001 +3503273699 -002 14 -1010998422 -001 +10222222303 -003 +6644666098 -002 -4415353705 -004	02	-3808991775 -000	+8239071112 -000	+327>348407 -300	-8777842350 -000
05 +4959151861 -000 -4362181192 -000 -4297013336 -000 +7556488498 -000 06 -4989139572 -000 +4670627349 -000 +4015037410 -000 -2020155272 -000 07 +4012418423 -000 -2016629690 -000 -4105596353 -000 +2146216792 -000 08 -1212894716 -000 +1493416522 -001 +4009332307 -000 -2012483562 -000 09 -1952441857 -000 -3969607002 -001 +3977811726 -000 +1970641341 -000 10 +4286512431 -000 +2425934890 -000 -4698756880 -000 -3290706636 -000 11 -4999855771 -000 -4962022344 -000 +4473862969 -000 +2767389366 -000 12 -4680057332 -000 +3240152452 -000 -9243118390 -002 -9999145582 -000 13 +6467862436 -001 -4200972619 -002 -5908469155 -001 +3503273699 -002 14 -1010998422 -001 +10222222303 -003 +6644666098 -002 -44153553705 -004	03	+4181916032 -000	-7740725873 -000	3630702676 -000	+8213293844 -000
06 -4989139572 -000 +4670627349 -000 +4015037410 -000 -2020155272 -000 07 +4012418423 -000 -2016629690 -000 -4105596353 -000 +2146216792 -000 08 -1212894716 -000 +1493416522 -001 +4009332307 -000 -2012483562 -000 09 -1952441857 -000 -3909607002 -001 +3977811726 -000 +1970641341 -000 10 +4286512431 -000 +2425934890 -000 -4698756880 -000 -3290706636 -000 11 -4999855771 -000 -4962022344 -000 +4473862969 -000 +2767389386 -000 12 -4680057332 -000 +3240152452 -000 -9243118390 -002 -9999145582 -000 13 +6467862436 -001 -4200972619 -002 -5908469155 -001 +3503273699 -002 14 -1010998422 -001 +10222222303 -003 +6644666098 -002 -4415353705 -004	04	-4070858940 -000	+7903120304 -000	+4893549990 -000	-6026270793 -000
07 +4012418423 -000 -2016629690 -000 -4105596353 -000 +2146216792 -000 08 -1212894716 -000 +1493416522 -001 +4009332307 -000 -2012483562 -000 09 -1952441857 -000 -3969607002 -001 +3977811726 -000 +1970641341 -000 10 +4286512431 -000 +2425934890 -000 -4698756880 -000 -3290706636 -000 11 -4999855771 -000 -4962022344 -000 +4473862969 -000 +2767389386 -000 12 -4680057332 -000 +3240152452 -000 -9243118390 -002 -9999145582 -000 13 +6467862436 -001 -4200972619 -002 -5908469155 -001 +3503273699 -002 14 -1010998422 -001 +10222222303 -003 +6644666098 -002 -4415353705 -004	05	+4959151861 -000	-4362181192 -000	-429701 8336 - 000	+7556488498 -000
08	06	-4989139572 -000	+4670627349 -000	+4015037410 -000	-2020155272 -000
09	-07	+4012418423 -000	-2016629690 -000	-4105596353 -000	+2146216792 -000
09	08	-1212894716 -000	+1493416522 -001	+4009332307 -000	-2012483562 -000
10 +4286512431 -000 +2425934890 -000 -4698,756880 -000 -3290706636 -000 11 -4999855771 -000 -4962022344 -000 +4473862969 -000 +2767389386 -000 12 -4680057332 -000 +3240152452 -000 -9243118390 -002 -9999145582 -000 13 +6467862436 -001 -4200972619 -002 -5908469155 -001 +3503273699 -002 14 -1010998422 -001 +10222222303 -003 +6644666098 -002 -4415353705 -004	09	-1952441857 -000	+3969607002 -001	+3977811726 -000	+1970641341 -000
11	10	+4286512431 -000	+2425934890 -000	-4698,756880 -000	-3290706636 -000
12	. 11	-4999855771 -000	-4962022344 -000	+4473862969 -000	+2767389386 -000
13 +6467862436 -001 -4200972619 -002 -5908469155 -001 +3503273699 -002 14 -1010998422 -001 +1022222303 -003 +6644666098 -002 -4415353705004		-4680057332 -000	+3240152452 -000	-9243118390 -002	-9999145582 -000
14 -1010998422 -001 +1022222303 -003 +6644666098 -002 -4415353705004	13	+6467862436 -001	-4200972619 -002	-5908469155 -001	+3503273699 -002
	.14.	-1010998422 -001	+1022222303 -003	+6644666098 -002	-4415353705004
		+1548509614 -002	-2397887773 -005	-8144238860 -003	+6632867055 -006

•	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
16	-2145725312 -003	+4604137322 -007	+9380872370 -004	-8800076710 -008
17	+2637513232 -004	-69>6476048 -009	-9804420083 -005	+9612682168 -010
18	-2870460701 -005	+8239544631 -011	+9225757275 -006	-8511459720 -012
19	+2731064184 -006	-7734317990 -013	-7871963430 -007	+6196780819 -014
20	-2467613859 -007	+6089118153 -015	+6690400360 -008	-447614>692 -016
		a - 11.1		
01_	+2564724318 -000	-9292107778 -000	-3142987253 -000	+8888654155 -000
02	-3143835629 -000	+8887968306 -000	+3274038579 -000	-8778977560 -000
03	+4147485517 -000	-7792555084 -000	-3145097991 -000	+8886947214000
04	-3645624875 -000	+8421902875 -000	+4875117955 -000	-6110506613 -000
05	+4993037853 -000	-4736233046 -000	-4086845986 -000	+7880>71109 -000
0.6	-4999638246 -000	+4939854975 -000	+4420877826 -000	-2664226197090
07_	+4394849417 -000	-2615613577 -000	-4106246389 -000	+2147155073 -000
0,8	-1714604438 -000	+3031785620 -001	+4367343587 -000	-2565598635 -000
09	-1419343086 -000	-2056840733 -001	+3328733427 -000	+1269110860 -000
10	+4072048251 -000	+2098548113 -000	-4685152579 -000	-3253762521 -000
11	-4952822562 -000	-4314763766 -000	+4430534841 -000	+2682596055 -000
12_	-4950620593 -000	+5626293358 600	-4152341396 -000	-7785329602 -000
13_	+8067083844 -001	-6550695787 -002	-7880949840 -001	+6249999529 -002
14	-1248009926 -001	+1557771439 -003	+8515450448 -002	-7251815518 -004
15	+1932758779 -002	-3735570450 -005	-1048282018 -002	+1098896397 -005
16	-2724970731 -003	+7425466028 -007	+1224944033 -003	-1500437904 -007
17	+3415202799 -004	-1166361016 -008	-1303011860 -004	+1697839908 -009
18	-3792116777 -005	+1438014963 -010	+1249120021 -005	-1560300826 -011
19	+3745701756 -006	-1403028163 -012	-1082618205 -006	+1172062178 -013
20	-3351226802 -007	+1123072106 -014	+8954018808 -008	-8017445271 -016
•		a = 11.2		
01	+2556751305 -000		•	
02 -	•	•	+3270149849 -000	
03	+4096748483 -000	-7866470282 -000	-2437351268 -000	+9365697976' -000
04				-6260376374 -000
04				+8093751749 -000
06	-4997013327 -000	+5172794155 -000	+4776964986 -000	-3523312647 -000

•	R(Q)	ا(بي)	R(6_)	(C)
07	+4682308277 -000	-3246150173 -000	-4113277441 -000	+2157299048 -000
08	-2213079603 -000	+5164435243 -001	+4580695606 -000	-2995697683 -000
09	-8617049886 -001	-7481325099'-002	+2339652710 -000	+5811737760 -001
10	+3819818334 -000	+1773703686 -000	-4659753462 -000	-31870 74825 -000
11 12 13	-4853844541 -000	-3799919505 -000	+4404348683 -000	+2633206241 -000
12.	-3524741581 -000	+8546293396 -000	-4989083525 -000	-5330220561 -000
13	+1011134508 -000	-1033065230 -001	-1067385142 -000	+1152595813 -001
14	-1539640997 -001	+2371056589 -003	+1092204595 -001	-1193053214 -005
15	+2406982445 -002	-5793598056 -005	-1346816063 -002	+1813916797 -005
16	-3450658211 -003	+1190704349 -006	+1595144426 -003	-2544485804 -007
17	+4408048418 -004	-1943089087 -008	-1726245988 -004	+2979925212 -009
18	-4992903917 -005	+2492908950 -010	+1685844759 -005	-2842072549 -011
19	+5031129094 -006	-2531225993 -012	-1488162667 -006	+2214628122 -013
20	-4580314953 -007	+2097928504 -014	+1240480128 -007	-1538790947 -015
		a= 11.3		
01	+2544681202 -000	-9304021095 -000	-1470344883 -000	+9778921001 -000
02	-1606664863 -000	+9734831362 -000	+3249268631 -000	-8800296485 -000
03	+4017529635 -000	-7976483772 -000	-1793215722 -000	+9667373715 -000
04	-2889024343 -000	+9080874706 -000	+4771023127 -000	-6495773492 -000
05	+4942689626 -000	-5754863745 -000	-3820190035 -000	+8225856184 -900
06	-4985520833 -000	+5380239449 -000	+4981752982 -000	-4573224593 -000
07	+4872445796 -000	-3877827117 -000	-4135071840 -000	+2189096072 -000
08	-2703967029 -000	+7942227460 -001	+4705484373 -000	-3309314685 -000
09	-2001025101 -001	-8423041395 -003	+9857041368 -001	+9812409835 -002
10	+3524073319 -000	+1453042536 -000	-4616422794 -000	-3079416596 -000
11	-4728969411 -000	-3376162468 -000	+4390492327 -000	+2607600128 -000
12	-1958174346 -001	+9996164089 -000	-4884275641 -000	-3930490069 -000
13	+1275348883 -000	-1653867552 -001	-1475447819 -000	+2226520186 -001
14	-1898998608 -001	+3607497115 -003	+3.403059813 -001	-1968964519 -003
<u>15</u>	+2991342212 -002	-8948208293 -005	-1727572324 -002	+2984515040 -005
16	-4357444054 -003	+1898732227 -006	+2071765548 -003	-4292212669 -007
16 17 30 30	+5671567004 -004	-3216667235 -008	-2279776401 -004	+5197388438 -009
30	~650820961 -005	+4291325522 -010	+2266642896 -005	-5137670016 -011
30.	46724571952 -006	-4521985579 -012	-2029273416 -006	+4117950594 -013
30.4	48147049025 -007	+3778616252,-014	+1622926453 -007	-2633890270 -015

•	R(ng)	I(a _m)	R(b _m)	. I(ha)
		a = 11.4		
01	+2511939154 -000	-9323211964 -000	-6311619122 -001	+9960000961 -000
02	-9005809886 -001	+9918226702 -000	+3195960702 -000	-8845235390 -000
03	+3894689598 -000	-8135505214 -000-	-1261852642 -000	+9838153360 -000
04	-2601272626 -000	+9270055293 -000	+4651354411 -000	-6834366964 -00U
05	+48J1054176 -000	-6396380611 -000	-3755968469 -000	+8300409200000
06	-4906980699 -000	+>573674777 -000	+4947896004000	-5719948020 -000
07	+4973210026 -000	-4403106947 -000	-4180139517 -000	+2256565359 -800
08	-31/9926691 -000	+1141494298 -000.	+4777431223 -000	-3524724579 -000
09	+2850178312 -001	-8150126302 -003	-6038590778 -001	+3659852375 -002
10 -	+31/9475329 -000	+11+1122360 -000	-+545686921 -000	-2917518203 -000
11	-45 68579013 -00 J	-20.2613426 -000	+4364785024 -000	+2597155786 -000
12	+2655229230 -000	+9110451107 -000	-+046380441 -000	-3153085527 -000
13	+1621040407 -000	-2700710364 -001	-2093717237 -000	+4594771082 -00.
14	-2342776/12 -001	+>+>1027890 -003	+1606795384 -001	-3265575957 -003
15	+3710460054 -002	-13/6783644 -004	-2212939907 -002	+4897127009 -305
16	-5437742756 -003	+3011552961 -006	+2684070993 -003	-7204437612 -007
17	+7214912057 -004	-5232523055 -006	-5001655549 -004	+9011136738 -009
18	-650768¥¥8/ -005	+7340531153 -010	+3034814595 -005	-9234386056 -011
19	+6470356432 - 000	-30+07>3423 -012	-2771781610 -006	+7682773319 -013
20	-6901019099 -44/	+6490657266 -014	+2256572540 -007	-5092119624 -015
		e = 11.5		
01	キ ヹキやひひラビョッジ ニ しじひ	-9363742617 -000	+9774689132 -002	+999944465 -000
02	-3107073002 -001	+9990333020 -000	+309254+811 -000	
03	+3708754977 -000	-4373371356 -000	-8571577581 -001	
04	-2378265534 -000	+0309165000 -000	+4446905402 -000	-7285831024 -000
05	+4539747874 -000	-7045397161 -000	-3724452211 -000	
06	-494113456% -000	+>704475541 -300	•	
07	+4999820702 -060	-5041621771 -000		•
08	-3630124061 -000	+1501663388 -000	+4817801189 -000	-3662542795 -000
09	+8541806761 -001	-7303272761 -002	-2147503021 -000	+4846671465 -001
10	+2781899346 -000	+84>3000325 -001	-4432371089 -000	
11	-4435344043 -000	-2691813865 -000	+4383534855 -000	+2594875846 -000
12	+43/9793809 -000	+7412093404 -000	-4438786004 -000	-2698439914 -000

• ,	R(a_)	I(a _m)	R(h _m)	I(6 _m) ·
13	+2078618148 -000	-4525450419 -001	*-3054872781 -000	+1041748833 -000
14	-2892487561 -001	+8373495827 -003	+2334971425 -001	-5455067327 -003
15	+4594570902 -002	-2111052740 -004	-2831582739 -002	+8017925088 -005
16	-6893321750 -003	+4751790729 -006	+3469064443 -003	-1203440955 -006
17	+9303590236 -004	-8655679196 -008	-3940978561 -004	+1553131203 -008
18	-1116829627 -004	+1247308416 -009	+4060038273 -005	-1648391076 -010
19	+1191739932 -005	-1420244064 -011	-3765255698 -006	+1417715045 -012
<u>2</u> 0	-1125586297 -006	+1266944511 -013	+3050793490 -007	-9307340911 -01>
		e=11.6		
0.	+2311618702 -000	-9433556020 -000	+6790929616 -001	+9953668616-2000
02	+1477991397 -001	+9997815065 -000	+2917663255 -000	-9060448392 -000
03	+3435111224 -000	-8633181924 -000	-5706130332 -001	+9967333368 -000
04	-2212221765 -000	+9483979805 -000	+4113966949 -000	-7841703003 -000
05	+4140023652 -000	-7803605568 -000	-3714037310 -000	+8347525488000
06	-4905746214 -000	+>906257780 -000	+4173164004 -000	-7754033810 -000
07	+497062>304 -000	-5541187685 -000	-4369914574 -000	+2570216753 -000
0,8	-4040450147 -000	+2054713233 -000	+4839193372 -000	-3742141689 -000
09	+1409393165 -000	-2027496515 -001	-3374826351 -000	+1310754330 -000
10	+2329345221 -000	+5757316036 -001	-4251854275 -000	-2369080914 -000
11	-4267921751 -000	-2395226699 -000	+4383343907 -000	+2594527861 -000
12	+4914593524 -000	+5920201355 -000	-4283217337 -000	-2420455609 -000
.13	+2647493597 -000	-7836771739 -001	-4419242055 -000	+2661134620 -000
1,4	-3576192599 -001	+1280555171 -002	+3032507356 -001	-9204573277 -003
15	+5680665144 -002	-3227099787 -004	-3620375255 -002	+1310726677 -004
16_	-8637352270 -003	+7460390983 -006	+4473575013 -003	-2001287738 -006
.17_	+1186289496 -003	-1407282788 -007	-5159068072 -004	+26615983\$1 -008
18	-1451061061 -004	+2105578202 -009	+5406068847 -005	-2922556034 -010
19	+1576756739 -005	-2486161814 -011	-5086378742 -006	+2587124868 -012
20	-1498801812 -006	+2246406870 -013	+4001430044 -007	-1601144238 -014
		a - 11.7		
01.	+2101404070 -000	-9536970458 -000	+1111211985 -000	+9874957224 -000
02	+4828417660 -001	+9976631777000	+2645249141 -000	-9242953806 -000
				

	٠.	-	

• .	k (a)	ا(مي)	•	R(b _p)	•	· I(b _m)
04	-4 0455574 -600	+4241038898	-000	+3606871825	-000	-8462726623 -000
05	+33004 6938 -000	-8461039757	-000	-3712981067	-000	+8348697003 -000
36	-4550462830 -600	+6164685461	-000	+3610400624	-000	-8459047176 -000
97	++=++5796 -000	->¥17864 987	-000	-4520985344	-000	+2864422435 -000
၁န	- 4074072426 -000	+2610357141	-000	+4849071694	-000	-3780777411 -000
3 y	#1.44825465 #000	-3934956471	-001	-4187308150	-000	+2267519356 -000
10	+1622000000 -000	+5441136735	-001	-3964641121	-000	-1953424743 -000
11	##402/01190 - 000	-2113557368	-000	+4380884792	-000	+2590052188 -000
12	+4996665956 #000	+4817984998	-000	-4173407062	-000	-2246334531 -000
13	+3402173116 -000	-1411898774	-000	-4618713770	-000	+6915067406 -000
14	-4451000002 -0 <u>01</u>	+1967320003	-002	+3965120758	-001	-1574697935 -002
15	+7014400036002	-4920471994	-004	-4627040918	-002	+2140996602004
1.6	-10/9694289 -002	+1165741115	-005	+5756941545	-003	-3314238691 -006
17	+1508374577 -003	-2275193915	-007	-6735796685	-004	+4537095714 -008
18	-1860166614 -004	+3535026495	-009	+7183654743	-005	-5160489541 -010
19	+2086877766 -005	-4355058808	-011	-6925929155	-006	+4795849461 -012
20	-2066154588 -006	+4268994780	-013	+6005814922	-007	-3606981286 -014
21	+1804694 ⁻³ 40 -007	-3256923102	-015	-4401241552	-008	+1937092717 -016
		g = 11.8				
01	+1784287399 -000	-9670794203	-000	+1412432794	-000	+9796356285 -000
02	+7131140079 -001	+9948885574	-000	+2245380917	-000	-9467467353 -000
03	+2512347817 -000	-9322974492	-000	-2735193390	-001	+9992513114 -000
04	-2001810892 -000	+9581784933	-000	+2900419882	-000	-9072783390 -000
05	+2981538964 -000	-9013779445	-000	-3709858418	-000	+8352156104 -000
06	-4786015725 -000	+6447084483	-000	+3068127821	-000	-8947985779 -000
07	+4813212950 -000	-6353876330	-000	-4699158107	-000	+3291809992 -000
08	-4676858012 -000	+3231667693	-000	+4852327381	-òoo	-3793799767 -000
09	+2453675298 -000	-6434557808	-001	-4647477101	-000	+3155831729 -000
10	+1267109781 -000	+1632208235	-001	-3510204380	-000	-1439316748 -000
11	-3874636945 -000	-1839,748656	-000	+4372629009	-000	+2575105039 -000
12	+4903536472 -000	+4022590112	-000	-4099261956	-000	-2137125320 -000
13	+4410332594 -000	-2644375576	-000	+1027224189	-000	+9893343494 -000
12 13 14	-5507292187 -001	+3042282201	-002	+5232205479	-001	-2745133171 -002
15	+8652405339 -002	-7486972358	-004	-5913767498	-002	+3497386917 -004
16	-1946590040 -002	+1813308022	-005	+7394100484	-003	-5467275180 -006

•	Ř(a _m)	, I(a _m)	R(b _m)	1(b _m)
14	+1512332324 -065.	-509/7600z1 -007	-6770591367 -004	+7092927344 -008
10	-2428293173 -004	+2090617444 -009	+9512533614 -005	-9046829565 -010
19	+2748617932 -005	-7000020203 -011	-9355228394 -000	+6752629819 -012
49	-2150428555 -000	+7000240210 =010	+0405710701 -007	-/151609215 -014
4.	+2001409909 -00/	-/1099347+3 -015	-0200000475 -000	+0001750445 -016
		e = 11.9		
u.	+1222/2/220 -000		+1600000074s -000	+9734365620 -000
0 /	+000,007010 -001	+5923301300 -000	+1669761665 -000	-9705816132 -000
ΰa .	+1:1/40/4472 -000	-9n95419932 -000	-2195075729 -001	+9995179321 -000
04	-19/9450499 -00 0	+96/2765412 -000	+2018517254 -000	-9574449488 -000
os _e −	+2315047581 -300	-9431322423 -000	-3693042905 -000	+8370672652 -000
J.	-4404089182 -000	+6749087920 -000	+2606359417 -000	-9266453319 -000
01	++710651721 -000	-6675587488 -000	-4874531759 -000	+3886923117 -000
JŠ	-43/4159910 -000	+3865295943 -000	+4852683788 -000	-3795234430 -000
⊌ b	+2999944858 -000	-99000577/6 -001	-4873748660 -000	+3883499208 -000
10	+6749694670 -001	+4521655214 -002	-2605484276 -000	-8612492246 -001
11	-2027094400 -00 0	-1509667739 -000	+4354480031 -000	+2542663296 -000
iz	+4748948118 -000	+3435553835 -000	-4051791848 -000	-2070327180 -000
15	+4999950018 -000	-4979027321 -000	+4699249926 -000	+6707937406 -000
14	-66/3742987 -001	+47+7371244 -002	+6990247138 -001	-4910468201 -002
15	+1006490194 -001	-1137543553 -005	-7562356160 -002	+5719253187 -004
lò	-10/500/+01 -002	+2808539633 -005	+9450118947 -003	-8987473593 -006
17	+2416414362 -003	-5848728363 -007	-1139072487 -003	+1297486147 -007
18	-3126/44991 -004	+9776534241 -009	+1255857233 -004	-1577177390 -009
19	+36-8805439 -005	-1302347668 -010	-1259026528 -005	+1585147797 -011
23	-37 56435678 -00 6	+1412583873 -012	+1179371487 -006	-1390917104 -013
21	+3861174388 -007	-1506351461 -014	-1377468042 -007	+1897418205 -015
		a = 12.0		
01	+7301541572 -001	-9946400198 -000	+1723336850 -000	+9693624411 -000
G2	+94/3952517 -001	+9909423241 -000	+9647728025 -001	-9906038469 -000
03	+9979769357 -001	-9899392008 -000	-2010149413 -001	+9995957667 -000
04	-1859091126 -000	+9641527788 -000	+1044374446 -000	-9889711857 -000
0,5	+1670150586 -000	-9712812010 -000	-3649928032 -000	+8417312598 -000

•	R(a _m)	Ì(a_)	R(h _m)	I(b _m)
06	-4535980635 -000	· +7103539803 -000	+2247072050 -000	-9466616979 -000
07	+4603347741, -000	-6951714529 -000	-4989357495 -000	+4673945090 -000
08	-4979978000 -000	+45>2988604 -000	+4853487549 -000	-3798476539 -000
09	+3379005768 -000	-1314580074 -000	-4968101256 -000	+4436111773 -000
<u>10</u>	+4601905658 -002	+2173363671 -004	-1763603804 -000	-3213568609 -001
_11	-3365172036 -000	-1301944135 -000	+4321233200 -000	+2484658343 -000
12	+4570177787 -000	+2985404039 -000	-4023729733 -000	2031603126 -000
13	+3748293228 -000	-8309123439 -000	+4946241668 -000	+4268772678 -000
14	-8627253151 -001	+7499187502 -002	+9497697156 -001	-9103496808 -002
15	+1314033389 -001	-1726981993 -003	-9681583309 -002	+9374184283 -004
16	-2081477101 -002	+4392565693 -005	+1213558244 -002	-147272>781 -005
17	+3050040226 -003	-9302746259 -007	-1475660946 -003	+2177634300 -007
18	-4013894435 -004	+1611134854 -008	+1652865582 -004	-2731964632*-009
19	+4719472179 -005	-2227341762 -010	-1685598651 -005	+2841242810 -011
20	-5005734422 -006	+2505737707 -012	+1603160781 -006	-2570143725 -013
21	+5226969056 -007	-2732120548 -014	-1854452689 -007	+3438994775 -015
		e = 12.1		
01	-2047354679 -002	-9999935110 -000	+1781285045 -000	+9671940025 -600
02	+9935384837 -001	+9900294001 =000	+9070022677 -002	-9999177281 -000
03	+9131363636 ~002	-9999166114 -000	· . . 	+9996042451 -000
04	-1775678806 -000	+9674073683 -000	+9212622203 -002	9999151207000
05	+1088670696 -000	-9880040589 -000	-3565676163 -000	+8505132455 -000
06	-4322662760 -000	+7512884137 -000	+1988151518 -000	-9587728586 -000
07	+4493875954 -000		-4958473505 -000	+5643071168 -000
08	-4995593313 -000	+5209874916 -000	+4858044364 -000	-3817035515 -000
09	+3705755511 -000	-1753801105 -000	-4997261574 -000	+4834540682 -000
10	-5907021700 -001	+3501551396 -002	-3572525809 -001	-1277927163 -002
11	-3050064587 -000	-1038042652 -000	+4265735539 -000	+2391647966 -000
12	+4399789557 -000	+2624741725 =000	-4009241659 -000	-2012361914 -000
13	-1156210195 -001	-9998663007 -000	+4606764873 -000	+3056364892 -000
14.	-1090696306 -000	+1204117418 -001	_+1320551648 -000	-1775370262 -001
15	+1619004311 -001	-2621862373 -003	-1241802338 -001	+1542310918 -003
16 17	-2580448795 -002	+6658760321 -005	+1551387780 -002	-2406809836 -005
17	+3836807466 -003	-1472109368 -006	-1907220880 -003	+3637491615 -007

<u>-5137547524</u> <u>-004</u> <u>+2639439461</u> <u>-008</u> <u>+2168918680</u> <u>-004</u> <u>-4704208237</u> <u>-009</u>

•	B(~)	1(4)	3(4)	1(P)
19	+4149547642 -005	-3781716264 -010	-2246501940 -005	+5046770961 -011
20	-6613107511 -006	+4373329090' -012'	+2140252439 -006	-4580480499 -013
21	+6696476913 -007	-4484548163 -014	-2170461944 -007	+4710905045 -015
		c = 12.2		
01	-8953585376, -001	-9919180124 -000	+1802375617 -000	+9663844138 -000
02	+1018151188 -000	+9895239337 -000	-8651515812 -001	-9924\$82496 -000
03	-8107660673 -001	-9933827967 -000	-1946194241 -001	+9996210895 -000
<u>04</u>	-1662851808 -000	+9715392230 -000	-7422731069 -001	-9944596108 -000
05	+5952961980 -001	-9964435765 -000	-3421553923 -000	+8645952383 -000
<u>06</u>	-4021907562 -000	+7970565533 -000	+1815868649 -000	-9658607205 -000
07	+4382687677000	-7406667562 -000	-4693415568 -000	+6723905548 -000
08	-4930090492 -000	+5833191313 -000	+4869554750 -000	-3865347387 -000
09	+4147488402 -000	-2207449201 -000	-4998810347 -000	+5109064862 -000
10	-1224786742 -000	+1523307212 -001	+1281701601 -000	-1670670389 -001
11	-2685583182 -000	-7824600802 -001	+4177544070 -000	+2252614778 -000
12	+4222588105 -000	+2322361168 -000	-4003517399 -000	-2004695599 -000
13	-3451105217 -000	-8617992931 -000	+4283542741 -000	+2420996005 -000
14	-1391715868 -000	+1975915478 -001	+1894367565 -000	-3727576754 -001
15	+1995644975 -001	-3984186238 -003	-1597243638 -001	+2551838426 -003
16	-3193604069 -002	+1019921096 -004	+1981070892 -002	-3924657279 -005
17	+4814651335 -003	-2318087283 -006	-2459423636 -003	+6048764978 -007
19	-6557133313 -004	+4299599743 -008	+2838259690 -004	-8055718065 -009
19_	+7988303902 -005	-6381299920 -010	-2984932907 -005	+8909824450 ~011
20_	-8707556901 -006	+7582154709 -012	+2848717235 -006	-8115189877 -013
21	+8535735827 -007	-7285878600 -014	-2483097043 -007	+6165770921 -015
		a = 12.3		
01	-1800595574 -000	-9664531657 -000	+1805394415 -000	+9662676379 -000
02	+1039487784 -000	+9890753026 -000	-1800594749 -000	-9664531977 -000
03.	-1625218090 -000	-9728495129 -000	-1695620199 -001	+9997124047 -000
04	-1502969591 -000	+9768761100 -000	-1410901095 -000	-9796807077 -000
05	+1957040867 -001	-9996168526 -000	-3193144167 -000	+8847574607 -000
01 02 03, 04 05 06	-3612098066 -000	+8457274589000	+1712422241 -000	-9697617492 -000
07	+4267484370 -000	-7605489816 -000	-4153175129 -000	+7784086275 -000

•	E(، ا(مي)	R(b _m)	1(6 _m)
-08	~~798 421370 ~000	.+6405401148 -060	+4890576311 -000	~3959681125 - 000
09	+4456656139 -000	-2733236652 - -60 0	-4891666362 -000	+5288560137 -000
10	-1030768783 -000	+3507795463 -001	+2841840520 -000	-8861280448 -001
11	-2265912539 -000	-5429112230 -001	+4040776757 -000	+2055153108 -000
12	+4042399235 -000	+2057380684 -000	-4002405878 -000	-2003210517 -000
	-4761129652 -000	-6526972325 -000	+4044232373 -000	+2059900591 -000
13	-1796167857 -000	+3337615758 -001	+2823942872 -000	-8738217852 -001
15	+2462341015 -001	-6066803881 -003	-2062523220 -001	+4255813225 -003
16	-3946455993 -002	+1557475746 -004	+2527674757 -002	-6389180496 -005
17	+6027446686 -003	-3633012671 -006	-3164824959 -003	+1001611801 -006
18	-8346313008 -004	+6966094123 -008	+3704744273 -004	-1372513013 -008
19	+1035051047 -004	-1071330669 -009	-3959387318 -005	+1567674791 -010.
20	-1147903325 -005	+1317682043 -011	+3831849535 -006	-1468307083 -012
21	+1133543970 -006	-1284921930 -013	-3270519888 -007	+1069630032 -014
	· ·	a = 12.4	*	
01	-2642379083 -000	-9244741781 -000	+1808316234 -000	+9661543994 -000
02	+1075658918 -000	◆98 82925138 −0 00	-2617992219 -000	-9259825907 -000
03	-2299528232 -000	-9439838953 -000	-1043056096 -001	+9998911918 -000
04	-1276724519 -000	+9834250151 -000	-1910539300 -000	-9620588665 -000
05	-1165637762 -001	-9998641107 -000	-2849444132 -000	+9108609031 -000
<u>06</u>	-3079384766 -000	+8939211786 -000	+1659537481 -000	-9716559698 -000
07	+4143799713 -000	-7798021438 -000	-3386871987 -000	+8678192245 -000
08	-4618396535 -000	+6915832320 -000	+4921790664 -000	-4119104616 -000
09	+4704503092 -000	-3306586089 -000	-4984174336 -000	+5397499963 -000
10	-2421567236 -000	+6255272179 -001	+4009601174 -000	-2012844424 -000
11	-1787233795 -000	-3303324143 -001	+3830755103 -000	+1786697127 -000
12	+3854795294 -000	+1815576465 -000	-4002103774 -000	-2002807080 -000
13	-4999739512 -000	-4948962258 -000	+3877080120 -000	+1842746484 -000
14	-2348441610 -000	+5858384708 -001	+4267431256 -000	-2394423193 -000
15	+3043164349 -001	-9269441504 -0 03	-2677751197 -001	+7175500247 -003
16	-4870351400 -002	+2372088542 -004.	₩ 3223460630 - 002	-1039
17	+7528652320 -003	-5668063783 -006	-4064490899 -003	+1652008#97 -006
18	-1059552274 -003	+1122651034 -007	+4823745357 -004	-2326851930 -008
17 18 19	+1337672936 -004	-1789368882 009	-5241738045 -005	+2747581769 -010

-1513589792 -005 +2290954058 -011 +5189447010 -006 -2693036023 -012

	64
,	-

	R(a _m)	1(a _m)	R(b _m)	· I(b _m)
21	+1551419769 -000	-2400903290 -013	-4009902052 -007	+2309727698 -014
22	-15/31c5544 -007.	+2474549527 -015	+5471730896 -008	-2993983896 -016:
		a = 12.5		
<u>'01</u>	-3341411095 -000	-8719539201 -000	+1829067775 -000	+5653440779 -000
0,4	+1145151749 -000	+9807096412 -000	-3262322653 -000	-6789096319 -000
03	-281905555 -000	-9129122760 -000	+2193040740 -002	+5999951907 -000
04	-5053451:77 -001	+9900279710 -000	-2263152382 -000	-9458490924 -000
05	-3544080560 -001	-990/423630 -000	-2959255257 -000	+9410529755 -000
00	_=2420643868 =000	+9371547692 -000	+1639774126 -000	-9723467038 -000
υγ	+4005146640 +000	-7993125260 - 000	-2518527928 -000	+9319376937 -000
⊌ŝ	-4407033520 -000	+7300670822 =300	+4959677501 -000	-4566281526 -000
⊌ ⊌	+4551855582 -000	-3919631944 -000	-4579159279 -000	+5456040461 -000
ŤΩ	-2420/20104 -000	+90,3945746 -001	+4600001205 -000	-3241759196 - 000
11	-1248932902 -600	-1505005758 +001	+>>00140657 -000	+1458270497 -000
ic	+565+1/5258 -000	+1507227502 ~000	-5990860816 -000	-1998489679 -000
7.3	-48,3610505 -900	-2021659225 -000	+3763593654 -000	+1708288770 -000
14	-31 04919399 - 000	+1050583718 -000	+4571128949 -000	-7026025714 -000
15	+3770141104 -001	-1425422524 -002	-3501989773 -001	+1227900976 -002
ió		+5504064269 -004	+4110201702 -002	-1689404342 -004
¥T.	+9355590042 -005	-88-4650971 -00e	-5210206622 -003	+2714626038
10	-1541481/76 -003	+1795600218 -007	+6264434533 -004	-3924314016 -008
ļa	+1/23203368 -604	-2969436740 -00%	-6915742327 -005	+4779585290 -019
/	-1203730735 -803	+5935584250 =011	+3945091339 -006	-4 ₀ 24263089 -012
41	+2095514775 -006	-4225140900 -015	-6300900532 -007	+4079334144 -014
£ £	-1307025570 -007	+2309180024 =012	+5824855139 -008	-3390331281 -016
		a = 12.6		
:		-6171572815 -000	±18±6014676 =000	±0630653197 =000
u i		+9356796252 -000	•	
V2	•			+9994644308 -000_
U 3		+9970361377 -000		
		-99/1475749 -000		
		- -		-9724534509 -000
		-81-8071547 -000		
ijΊ	#3048'A04001 _009	-9120011541 -000	7007241101 -000	, 2,00032031 090

•	R(a _m)	I(a <u>)</u>	R(b _m)	1(b _m)
08	-4161265014 -000	+7741748557 -000	+4992563373 -000	-4727399581 -000
09	+4900057914 -000	-4500629125" -000	-4976807887 -000	+5481023164 -000
10	-3442769369 -303	+1374074038 -000	+4955466838 -000	-4334155840 -000
11	-6549486127 -001	-4308136895 -002	+3018348696 -000	+1013827505 -000
12	+3434159104 -000	+1365918099 -000	-3988700922 -000	-1984993372 -000
13	-4655419328 -0C0	-3175973219 -000	· +3688 9 75834 -000	+1624800189 -000
14	-4003907194 -000	+2115263954 -000	-2175585597 -000	-9501869322 -000
15	+4600060107 -001	-2231348600 -002	-4625349449 -001	+2143982410 -002
16	-7395153108 -002	+5469128057 -004	+5242435381 -002	-2748388406 -004
17	+1167081494 -002	-1362081067 -005	-6667627334 -003	+4445727398 -006
18	-1694138328 -003	+2870104755 -007	+8116129628 +004	-6587156052 -008
19	+2213930062 -004	-4901486318 -009	-9097538230 -005	+8276520174 -010
20	-2595991527 -005	+6739172004 -011	+9307359541 -006	-8662694152 -012
.21	+2753572172 -006	-7582159698 -013	-8854557690 -007	+7840319178 -014
22	-2830622503 -007	+8012423746 -015	+9582158543 -008	-9374419393 -016
		a = 12.7		
01	-4227090934 -00 0	-7670524713 -000	+1997982183 -000	+9583455815 -000
02	+1450578707 -000	+9781914873 -000	-4046585581 -000	-7936859744 -000
03	-3404680932 -000	-8604994598 -000	+5464535919 -001	+9970049144 -000
04	-2704077958 -003	+9999999271 -000	-2645451865000	-9242827412 -000
05	-6694342565 -001	-9954983129000	-8215835865 -001	+9932038163 -000
06	-8902821928 -001	+9920101387 -000	+1634509710 -000	-9725291318 -000
<u>0</u> 7	+3646550200 -000	-8420916788 -000	-9633159850 -001	+9906324731 -000
08	-3950568838 -000	+8064801118 -000	+4994726072 -000	-5229589839 -000
09	+4995413880 -000	-5214103234 -000	-4976217903 -000	+5487088713 -000
10	-3867642352 -000	+1831192235 -000	+4996163873 -000	-5195822848 -000
11	-1451843356 -002	-2107853573 -005	+2279604630 -000	+5498985702 -001
12	+3187755321 -000	+1147959498 -000	-3966978440 -000	-1956468815 -000
13	-4423914441 -000	-2669982610 -000	+3642059347 -000	+1574302447 -000
14	-4952682375 -000	+4313751267 -000	-4977145671 -000	-5477515465 -000
15	+5852933216 -001	-3437499121 -002	-6191416432 -001	+3848172169 -002
16	-9103695926 -002	+8288414921 -004	+6691997377 -002	-4478483453 -004
17	+1448780617 -002	-2098969681 -005	-8519735943 -003	+7258595315 -006
18	-2134122120 -003	+4554477427 -007	+1049035625 -003	-1100475754 -007

+2836125486 -004 -8043607772 -009 -1193484567 -004 +1424405411 -009

-	٠,	۰
		۰

	R(s _b)	. I(a _a)	R(b _m)	I(b _m)
20	-3303331639 -005	. +11 -4 &a35a0 -010	+1239704143 -005	-1536866362 -011
21	+3639246045 -000	-1324411612 -012	-1184526943 -006	+1403104079 -013
22	-3000759837 -007	+1340116256 -014	+1164653355 -007	-1356417437 -015
		a = 12.8		
, 91	-4461276369 -000	-72>76>6564 -000	+2183415056 -000	+9498077223 -000
02	+1743443953 =000	+9686192833 -000	-4252043032 -000	-7636614009 -000
03	-3643064548 -000	-8424628550 -000	+9860841464 -001	+9901799473 -000
04	+6592037179 -001	+9956354556 -000	-2728051980 -000	-9190194795 -000
ÇŞ	-7785475495 -001	-9939014450 -000	+1785008514 -001	+9996812732 -000
Võ	-1122965116 -001	+9998738793 -000	+1617435723 -000	-9731162829 -000
○7 .	+3402860145 -000	-8663461642 -000	-3974440768 -001	+9984178794 -000
J a	-3722810413 -000	+8337766119 -000	+4919538479 -000	-5892836639 -000
39	+4925145304 -000	-5861941858 -000	-4976160631 -000	+5487673467 -000
10	-4229278775 -000	+2332941497 -000	+4930581731 -000	-5830279368 -000
11	+6573755209 -001	-4340263641 -002	+1209170944 -000	+1484120509 -001
12	+2907440687 -000	+9322255893 -001	-3927901761 -000	-1906201725 -000
13	-4204043161 -000	-2293337643 -000	+3614946775 -000	+1545704148 -000
14	-3981493721 -000	+8024517782 -000	-4696421432 -000	-3284300214 -000
15	+7354261508 -001	-5438089042 -002	-8441542598 -001	+7177480360 -002
16	-1120454700 -001	+1255576382 -003	+8554625662 -002	-7318697648 -004
17	+1795220480 -002	-3222826957 -005	-1087188964 -002	+1181981239 -005
18	-2631881657 -003	+7192489734 -007	+1352898374 -003	-1830334044 -007
19	+3623339409 -004	-1312858847 -008	-1561626799 -004	+2438678260 -009
20	-4397279430 -005	+1933605757 -010	+1647239110 -005	-2713396684 -011
21	+4802759742 -006	-2306650111 -012	-1588197230 -006	+2522370438 -013
22	-4 795938803 <i>-</i> 9 07	+2300102897 -014	+1462011219 -007	-2137476802 -015
		a = 12.9		
01_	-4606018803 -000	-6945402474 -000	+2457927261 -000	+9354146712 -000
0.2	+2127774958 -000	+9524662831 -000	-4379203236 -000	-7413002079 -000
03	-37>816>223 -000	-8297907543 -000	+1557303929 -000	+9751295033 -000
04_	+1417577550 -000	+9794838257 -000	-2766651682 -000	-9164809539 -000
05_	-8701666256 -001	-9922634667 -000	+1221143708 -000	+9848588256 -000
06	+6018834419 -001	+9963641441 -000	+1568902098 -000	-9747477883 -000

		7	

•	R(a _m)	I(a,)	R (b _{gs})	l(b _m)
07	+3096619691 -000	-8925677843 -000	+2052222757 -002	+9999957888000
08_	-3501304131 -000	+8569435449 -000	+4697409008 -000	-6712994057 -000
09	+4774282856 -000	-6405336071 -000	-4975350398 -000	+5495871400 -000
10	-4524692193 -000	+2872287478 -000	+4833905307 -000	-6278029548 -000
11	+1340884776 -000	-1831516509 -001	-2211332120 -001	+4892383285 -003
12	+2585349/58 -000	+7202842814 -001	-3863698387 -000	-1826384587 -000
13	-3998338526 -000	-1997785976 -000	+3601360019 -000	+1531541261 -000
14	+4874782338 -001	+9976179765000	-4212988374 -000	-2307282232 -000
15	+9315307811 -001	-8754130758 -002	-1180855577 -000	+1414425900 -001
. 16	-1379262510 -001	+1902727108 -003	+1095968039 -001	-1201290252 -003
17_	+2220795782002	-4931958227 -005	-1385804513 -002	+1920457835 -005
18	-3362363413 -003	+1130548898 -006	+1741086937 -003	-3031383812 -007
19	+4616854491 -004	-2151534541 -008	-2038214333 -004	+ +4154317663 -009
20	-5700283876 -005	+3249323623 -010	+2184209471 -00	-4770771008 -011
21	+6335899846 -006	-4014362680 -012	-2140466360 -006	+4581596233 -013
22	-6433545271 -007	+4139050472 -014	+1995729531 -007	7 -3982936355 -015
		a = 13.0		
		2 -2		
01	-4691906311 -000	-6728009019 -000	+2829179052 -000	+9122589708 -000
02	+2612899408 -000	+9262951641 -000	-4453444301 -000	-7273067062 -000
03	-3829095815 -000	-8215279964 -000	+2242417122 -000	+9468955747 -000
04	+2217717614 -000	+9481264174 -000	-2778595882 -000	9156850365 -000
05	-9775993289 -001	-9903498709 -000	+2185237718 -000	+9497192029 -000
06	+1219624827 -000	+9848970541 -000	+1470603614 -000	-9778841392 -000
07	+2711921882 -000	-9200652300 -000	+3118548080 -001	+9990265186 -000
08	-3206049467 -000	+8768538037 -000	+4247679309 -000	-7637654361 -000
09	+4552684069 -000	-7067140006 -000	-4972339460 -000	+5525205034 -000
10	-4751311755 -000	+3442747089 -000	+4742583975 -000	-6583634202 -000
11	+2013136497 -000	-4231799857 -001	-1875495017 -000	+3650762204 -001
12	+2213044538 -000	+5167224199 -001	-3763367214 -000	-1708029886 -000
13	-3802693675 -000	-1753537182 -000	+3596300898 -00	+1526295944 -000
14	+4031612526 -000	+7957380683 -000	-3854998480 -000	1815822440 -000
15	+1192355414 -000	-1442520076 -001	-1712759114 -000	+3025053253 -001
16,	-1698932262 -001	+2837204423 -003	+1408491835 -00	1 -1984242971 -003
	+2743106865 -002	-7524691888 -005	-1764908102 -00	2 +3114910308 -005
	-4205970551 -003	+1769019138 -006	+2236129110 -00	3 -5000273645 -007

	R(a)	• I(a _m)	R(b _m)	I(h _m)
19	+5867254186 -004	· -3442467176 -008	-2653403771 -004	+7040551569 -609
20	-7366854021 -005	+5427053811 -010	~2886483655 -005	-8331787880 -011
[2)	+8317037450 -006	-6917311186 -012	-2859723471 -006	+8178018318 -013
22	-8439072282 -007	+7121794091 -014	+2551759289 -007	-6511475460 -01 5
		e=13.1		
01	-4740313531 -000	-6590417438 -000	+3288382531 -000	+8766502401 -000
02	+3175488363 -000	+8862159198 -000	-4492653552 -000	-7194553274 -000
03	-3871256780 -000	-8164991087 -000	+2986799111 -000	+9009866717 -000
04	+2983459206' -000	+9012352325 -000	-2779596277 -000	-9156181488 -000
05	-1098209502 -000	-9877902819 -000	+2979356755 -000	+9015399526 -000.
<u>06</u>	+1728979562 -000	+9691548754 -000	+1301545220 -000	-9827626754 -000
07	+2234177203 -000	-9473080847 -000	+5022075496 -001	+9974714828 -000
08_	-3074297746 -000	+8943183157 -000	+3518780365 -000	-8552208437 -000
09	+4274474335 -000	-7594006398 -000	-4965027182 -000	+5590343216 -000
10	-4906556675 -000	+4037866113 -000	+4670700741 -000	-6784532047 -000
11	+2650852301 -000	-7605446005 -001	-3410986012 -000	+1344158861 -000
12	+1785184025 -000	+3295484161 -001	-3610705638 -000	-1541271215 -000
13	-3610945458 -000	-1541521589 -000	+3595489131 -000	+1525455724 -000
14	+4968548823 -000	+5559930923 -000	-3611207863 -000	-1541795584 -000
15	+1546926681 -000	-2453162203 -001	-2609236141 -000	+7348051903 4001
16	-2095177686 -001	+4391698233 -003	+1817965100 -001	-3306090124 -003
17	+3383731898 -002	-1144977264 -004	-2246397837 -002	+5046328702 -005
18	-5249797307 -003	+2756037933 -006	+2866470533 -003	-8216653982 -007
19	+7437135634 -004	-5531098669 -008	-3445739427 -004	+1187312020 -008
20	-9493061917 -005	+9011822450 -010	+3803061269 -005	-1446327500 -010
21	+1087475591 -005	-1182603159 -017	-3799540958 -006	+1443651147 -012
22	-1093160944 -006	+1195000850 -013	+3147404074 -007	-9906152394 -015
		a = 13.2		
01	-4765257912 -090	-6514039971 -000	+3800246597 -000	+8249326978 -000
02	+3762224981 -000	+8293275452 -000	-4509549004 -000	-7159622140 -000
			+3701174171 -000	
04	+3641842752 -000	+8425927813 -000	-2784764091 -000	-9152720672 -000
03 04 05	-1253518789 -000	-9840319273 -000	+3571963552 -000	+8498724969 -000

•	R(a_)	i(a _m)	R(b _m)	1(b _m)
06	+2133984723 -000	+9521737413 -000	+1037462333 -000	-9891183082 -000
07	_+1654858554 -000	-9718203387 -000	+6160135459 -001	+9961907633 -000
08	-2801051997 -000	+9100534296 -000	+2539356825 -000	-9307164608 -000
09	+3956052438 -000	-8057719599 -000	-4949655781 -000	+5707748317 -000
10	-4987773801 -000	+4650553969 -000	+4620972385 -000	-6909611022 -000
11	+3233075908 -000	-1185918173 -000	-4467760089 -000	+2755217533 -000
12	+1294579238 -000	+1705005852 -001	-3381260166 -000	-1316648306 -000
13	-3416333775 -000	-1349155776 -000	+3594986730 -000	+1524937979 -000
14_	+4899827193 -000	+4004161903 -000	-3447797278 -000	-1378854608 -000
15	+2040928717 -000	-4355055072 -001	-4125218897 -000	+2174655937 -000
16	-2588631295 -001	+6745508365 -003	+2360230404 -001	-5573822632 -003
17_	+4169210895 -002	-1738262162 -004	-2858480332 -002	+8171022305 -005
18	-6539103101 -003	+4275988760 -006	+3668061846 -003	-1345467950 -006
19	+9404098032 -004	-8843706050 -008	-4464672333 -004	+1993329905 -008
20	-1220514039 -004	+1489654518 -009	+5003066146 -005	-2503067082 -010
21	+1423531669 -005	-2026442410 -011	-5092721432 -006	+2593581155 -012
22_	-1469533758 -000	+2159529464 -013	+4437059247 -007	-1968749474 -014
23	+1082013329 -007	-1170752843 -015	-5391413696 -009	+2906734160 -018

a = 13.3

01	-4776053483 -0 <u>00</u>	-6479632769 -000	+4298784517 -000	+7553517512 -000
. 02,,	+4295370015 -000	+7559257014 -000	-4513919246 -000	-7150472752 -000
03	-3919907564 -000	-8103920860 -000	+4290142024 -000	+7568011181 -000
04	+4149628434 -000	+7789369800 -000	-2809302348 -000	-9136160096 -000
05	-1458934740 -000	-9782416696 -000	+3981871086 -000	+8024020946 -000
00	+2447817149 -000	+9359838441 ~000	+6516169844 -001	-9957357698 -000
07	+97/3805030 -601	-9903542331 -000	+6748994937 -001	+9954241690 -000
08	-2699433454 -000	+9246574041 -000	+1431783344 -000	-9790615462 -000
09	+3613837088 -000	-8455456777 -000	-4919045912 -000	+5896095609 -000
10	-4992571033 -000	+5272460108 -000	+4590891661 -000	-6980836642 -000
11	+8743293255 -000	-1605221633 -000	-4939707702 -000	+4225863159 -000
12	#200585506 -001	+5501211035 -002	-3037923343 -000	-1028725422 -000
13		-1168044683 -000	+3590887712 -000	+1520700436 -000
14	-000	+3052499838 -000	-3339623170 -000	-1278855405 -000
15	+2743400178 -000		-4431855705 -000	
16	-3206840124 -001		+3088444831 -001	

•	R(a_) ,	(a_)	3(P)	I(h _m) ·
17	+5132297049 -002	-2634116683 -004	-3637753221 -002,	+1323342361 -004
10	-8128913343 -003	+6607927574 -006	+4686179129 -003	-2196027962 -006
19	+1186235722 -003	-1407155207 -007	-5771899833004	+3331251003 -00 8
20	-1564992027 -004	+2449200045 -009	+6564344142 -005	-4309061397 -010
21	+1858023552 -005	-3452251515 -011	-6804766183 -006	+4630484275 -012
32	-1967725658 -006	+3871944261 -013	+6202804722 -007	-3847484841 -014
13	+1651788838 -007	-2728406363 -015	-2755760590 -008	+7594216417 -017

a = 13.4

	• .
01	-4779532346 -000 -6468356412 -000 +4700757015 -000 +6703785049 -000
02	+4698332774 -000 +6710458753 -000 -4514257845 -000 -7149761874 -000
03	-3949207570 -000 -8066555001 -000 +4694743954 -000 +6720284634 -000
04	+4502996262 -000 +7173252097 -000 -2868781959 -000 -9095130046 -000
05	-1748743656 -000 -9691635685 -000 +4250354737 -000 +7633340964 -000
06	+2687193054 -000 +9216514381 -000 +1189620565 -001 -9998584607 -000
07	+2223867846 -001 -9995051967 -000 +6978628327 -001 +9951059231 -000
08	-2400928045 -000 +9385834535 -000 +3558630858 -001 -9987320074 -000
09	+3252325650 -000 -8789092882 -000 -4859733888 -000 +6176004498 -000
10	-4919501967 -000 +5893588514 -000 +4575855363 #000 -7015328198 -000
11	+4170469352 -000 -2241887348 -000 -4977247838 -000 +5476449361 -000
12	+1232265817 -001 +1518709691 -003 -2525738835 -000 -6848356532 -001
13	-2990339679 -000 -9927729525 -001 +3578973929 -000 +1508446530 -000
14	+4296668463 -000 +2442923517 -000 -3269781014 -090 -1217337957 -000
15	+3727800717 -000 -1667808254 -000 +3430030653 -000 +8637978806 -080
16	-3987317343 -001 +1592405713 -002 +4084375462 -001 -1671004545 -002
17	+6313629815 -002 -3986351050 -004 -4632006599 -002 +2145594547 -004
18	-1008632852 -002 +1017341265 -005 +59781100C5 -003 -3573781268 -006
19	+1492811865 -003 -2228487312 -007 -7445277416 -004 +5543215604 -008
20	-2001749616 -004 +4007001525 -009 +8594032004 -005 -7385738601 -010
21_	+2421601327 -005 -5864152983 -011 -9098702014 -006 +8278637822 -012
22	-2658808045 -006 +7069260214 -013 +8946556388 -007 -8004087110 -014
23	+2791247472 -007 -7791062439 -015 -9550923982 -008 +9122014880 -016

				71
•	2(4)	ે !(નૂ)	R(h _m)	. (()
		a=15.5	•	
01	-4781521615 -000	-6461865605 -000	+4939521086 -000	+577\$326668000
02	+4929836227 -000	+5834694418 -000	-4518720205 -000	-7140366258 -000
03	-3996322469 -000	-80J4H97126 -000	+4914779059 -000	+5919209886 -000
04	+4727143237 -000	+6689146043 -000	-2978809238 -000	-9015805716 -000
05	-2073839136 -000	-9549636399 -000	+4419200518 -000	+7338945662 -000
06	+2869027556 -000	+9094957987 -000	-5735321728 -001	-9966997170 -009
07_	-5713643999 -001	-9967247000 -000	+7020429228 -001	+9950468238 -000
08.	-2135578177 -000	+9520985058 -000	-5688429884 -001	-9967536382 -000
09	+2912823557 -000	-9063921625 -000	-4747770105 -000	+6568017559 -000
10	-4768964700 -000	+6502323442 -000	+4570643660 -000	-7027120266 -000
11	+4508931520 -000	-2839089159 -000	-4794348891 -000	+6419231746 -000
12	-5452200781 -001	+2981538908 -002	-1769812247 -000	-3237018262 -001
13	-2744183721 -000	-8203502328 -001	+3554348592 -000	+1483381439 -000
14	+4019921597 -000	+2026747916 -000	-3226773126 -000	-1180584442 -000
15	+4820829001 -000	-3673497919 -000	+4938091393 -000	+4215619080 -000
16	-4982340686 -001	+2488565024 -002	+5479911335 -001	-3012015055 -002
17	+7763918598 -002	-6028206587 -004	-5904354392 -002	+3486261615 -004
18	-1249303311 -002	+1560761197 -005	+7616270307*-003	-5800760697 -006
19	+1874275772 -003	-3512902296 -007	-95d3584123 - 004	+9184508540 -008
20	-2553528764 -004	+6520509149009	+1122025099 -004	-1258940321 -009
21	+3144567910 -005	-¥508307325 - 011	-1210079220 -005	+1464291716 -011
22	-3549904482 -000	+1200182181 -012	+1247605710 -006	-1556520007 -013
23	+4174810604 -007	-1742904356 -014	-1732953441 -007	+3003127627 -015
		a = 13.6		
01	-4 737>80027 - 000	-6441900651 -000	+4998321213 -000	+4870442870 -000
02	+4999947032 -000	+5023014800 -000	-453>418315 -000	-7104751937 -000
03	-4071316885 -000	-7902475244 -000	+4994442711 -000	+5235673541 -000
04	+4858171381 -000	+6182442747 -000	-3153660375 -000	-8880003384 -000
05	-2497625643 ÷000	-9331496990 -000	+4521310017 -000	.+7134890103 -000
06	+3008976575 -000	+8993251808 -000	-1409365115 -000	-9797458593 -000
07	-1353511003 -000	-9813315698 -000	+7036022469 -001	+9950246855 -000
08	-1832236691 -000	+9652193184 -000	-1294787028 -000	-9829443716 -000

.

		*		
	R(4)	I(a _m)	\$(p _)	1(6_)
09	+2572889321 -000	-9207218281 -000	-4543702028 -00	0 +7086809028 -600
10	-454408/704 -000	+7085969072 -000	+4570028228 -00	07028507341 -000
11	+47>7590>69 -000	-3401417863 -000	-4544505475 -00	0 +7085056761 -000
14	-1248494562 -000	+15035915/4 -001	· -6894791492 -00	1, -4776631175 -007
13_	~2405414166 ~000	-6500881628 -001	+3510902675 -000	+1440005278 -000
i4	+3777243123 -000	+1723960561 -033	-3202449630 -00	-1160167141 -000
15	+414087323d -000	-7717612134 -000	+4289722470 -000	+2431288036 +000
10	-0200702212 -001	+3942777816 -002	+7500535896 -00	-5657814736 -002
17	+>>+6900460 -002	-2112172149 -004	-755V0V1226 -00a	2 +5684112737 -004
la	-1544502034 -004	+2300000202 -005	+9692476946 -003	-9394425615 -000
l y	+23470/1303 -003	~007 1c49barcc	-1251021525 -003	5 +1515413519 -007
20	-3246250022 -664	8-U- 8C+011Ccv1+	+1460390135 -004	-2132762710 -009
51	+4403021550 -005	-lopediyzob -016	-1545514544 -60	+254565¥638 - 011
22	-4651115768 -006	+2144721470 -012	+1636099400 -006	-2070821243 -013
23	+5147276743 -007	-c/vii08548 -014	-196035457 -007	- +=642989201 -015
		a = 13.7		
51	-4803017276 -000	-6389613272 -000	+4914003547 -000	+4076653291 +000
)2	+4925865294 -00 0	+4337130319 -000	~4571989924 <u>.</u> ~000	-7024082049 -000
3	-4182265962 -000	-7740191861 -000	+4990898226 -000	+4698445853 -000
34 .	+4929451205 -000	+5836y65248 - 000	-3403143034 -000	-8663143119 -000
) 5	-2990371608 -003	-9037427080 -000	+4579700353 -000	+7006575366 -000
6	+3121120328 -000	+8906226815 -000	-2325014858 -000	-9426545599 -000
7_	-2014091470 -300	-9549247778 -000	+7185595406 -001	+9948097640 -000
8	-14/9085989 -000	+9776222646 -000	-1629252739 -000	-9653368077 -000
9	+22+6385916 -009	-9406962096 -000	-4144664818 -000	+7728865837 -000
.0	-4251323720 -000	+7631776352 -000	+4568897460 -000	-7031052940 -000
11	+4917556908 -000	-40x5768788 -000	-4307190847 -000	+7539312320 -000
2	-1901514429 -000	+4008195136 -001	+7454015874 -001	->>>8242400 -002
<u>3</u> '	-21-5663046 -000	-4857925097 -301	+3440548744 -000	+1371966676 -000
4	+3500793737 -000	+1409907097 -000	-3190710093 -000	-1150406630 -000
5 ,	-9742300015 -001	-9904168033 -000	+3751515341 -000	+1694529887 -000
<u>6</u>	-79>1150326001	+6302623347 -002	+1056123137 -000	-1128122688 -001
≟	+1174343668 -001		-9650469079 -002	

-1907488458 -002 +3658525454 -005 +1232366059 -002 -1518728410 -005

1.8

•	

•	R(4)	I(مي)	R(b _o)	I(h _b)
19	+2934801488 -003	-8613060510 -007	-15/823+661 -303	+2490840488 -007
20	, -4 121863029 -004	+1698975484 -008	+1896438242* -004	-3596478003 -004
21	+5236972743 -005	-2742588348 -010	-2099637372 -005.	+4408477083 -011
22	-6058507088 -006	+3646356780 -012	+2154695850 -006	-4642714200 -013
23	+6575364052 -007	-4323541298 -014	-2298176818 -007	+5281610679 -015
·		a = 13.8		
01	-4832115146 -000	-6284781389 -000	+4750191955 -000	+3434334632 -000
02	+48>3770163 -000	+3799642987 -000	-4634224320 -000	-6877222672 -000
03	-4352700792 -000	-7495536787 -000	+4951354462 -000	+4304234951 -00
04	+4905860221 -000	+5583294327 -000	-3726778226 -000	-8333333279 -404
05	-3521631273 -000	-8549382087 -000	+4609809307 -000	+6936403412 -000
06	+3218172159 -000	+8826065387 -000	-3212016372 -000	-8831633877 -004
07	-2099124797 -000	-9208886476 -000	+7635316520 -001	+9941358059 -000
08	-1504692662 -000	+9855336709 -000	-2204239375 -000	-9487909182 -000
09	+1933877250 -300	-2010903033 -000	-361620vJ42 -000	+8452911563 -000
10	-3930505439 -003	+3128267507 -000	+4562060491 -000	-7046363635 -000
11	+4952784447 -000	-4731479034 -000	-4113532148 -000	+7842332373 -000
12	-2654282828 -934	+7626914500 -001	+2338114425 -000	-6071752260 -001
13	-17/6360999 -00 J	-3201354223 -601	+5552040013 -000	+1272069022 -000
14	+3361174934 =000	+1298316598 =866	-316053045# -000	-1147075206 -000
15	+ 4592810579 - 000	-7110362130 -030	+3345728937 -300	+1332701961 -000
16	-1020504877 -000	+1352507433 -001	+1549800576 -000	-2462541536 -001
17	+1445709587 -001	-2090513234 -003	-1239604667 -001	+153685>824 -003
18	-2352372422 -002	+5532275282 -005	+1565897800 -002	-2452041935005
19	+3600831352 -003	-1340108790 -006	-2019742058 -003	+4079358143 -007
20	-5217634d69 - 004	+2722580077 -008	+2457103340 -004	-6037366307 -009
21	+6733472996 =005	-4533905854 -010	-2757222724 -005	+7602277141 -011
22_	-7d041d2126 - 9 06	+6184536044 -012	+2843654783 -306	T6086400953 T013
23	+8412997747 -007	-70/7653102 -014	-2779079131 -007	+7723280003 -015
		a = 13.9		
01	-4876332161 -000	-6135162728 -000	+4566200940 -000	+2962892006 -000
02	+4738380848 -000	+3403833672 -000	-4723370801 -000	-6640051306 -000
03	-4517490694 -000	-7142960064 -000	+4905668802 -000	+4033349283 -000

*

4	-	2
3		B

	R(c _o)	1(a _m)	R(b _m)	1(b _m) .
J4	+4443515349 -003	+5405678170 -000	-4105148197 -000	-7854427841 -600
	-40410/4754 -000	-7943614338 -000	+4622276439 -000	+6906452343 -000
	+3311610181	+6/42912486 -000	-3954478991 -000	-8059754228 -000
);	-3210815669 - 0 00	-3632638923 -000	+8563344899 -001	+9926123353 -000
ü	-5797055480 -301	+990280440 -000	-2455971174 -000	-9355250353 -000
99.	+1633179003 -000	-9745751410 -000	-27/0000780 -000	+9162411444 -006
io	-3504248464 -000	+8506544952 -000	+4543753468 -000	-7086697022 -001
11	+4+07028749 -000	-5359921925 -000	-3969948869 -000	+305-16000000-0000
12	-3294607112 -000	+1259116515 -000	+3567531566 -000	-1631957022 -000
13	-13+9441366 -000	-100041//01 -001	+3169174783 -000	+1132056380 -000
44	+3109467425 -000	+1132698208 -000	-5180202372 -000	-1146074883 -000
io	-4980277834 -000	-4550341047 -000	+3169775501 -060	+1133150729 -000
10	-1329841237 -000	+1800910501 -001	+2415524061 -000	-6221873598 -001
1 7	+1752225144 =001	-3177336009 -003	-1599779058 -001	+2559940365 -005
lò	-2896682499 -JUZ	+8341998629 -005	+1988971111 -502	-3956,21727 -005
19	+40073/4862 -303	-20769667>6006	-2580409635 -003	+6658483357 -007
23	-6209834124 -554	+4342591392 -008	+3176719067 -004	-1009154403 -008
4.	+8008143601 +000	-7401752827 -010	-3614700654 -005	+1306610418 -010
44	-1024430649 -005	+1049458155 -011	+3774664749 -006	-1424609394 -012
23	+1103804409 -006	-1216384173 -013	-3640264142 -007	+1325152300 -014
24	-1111052963 -007	+1255727843 =015	+3530246008 -008	-124626>098 -016
		α = 14.0		
Ci	- 4931204505 -000	-5826572542 -550	+4401302182 +000	+2627545763 -00
32	+4320214280 =666	+3128440416 =000	-4631776855 -000	-6286053043 -000
03		-3057164692 -300	+4868536669 -000	+3860986957 -000
o ' 4	+4991831919 -300	+5236205547 -000	-4491360540 -000	-7197198333 -000
υģ		-72J50908J9 - 300		
Uố	+3412349274 -000	+8654008385 -000	-4482693562 -000	-7214020959 -0 <u>0</u> 0
37	-36:1825724 -000	-8437559105 - 888	+1016271089 -000	+9895630005 =000
- ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° °		+9999999255 -000		
69	+1339912497 -000		-1664867647 -000	
10		+8941242368 -000		
11		-5973818085 -000		
12	•	+1814872070 -600		
13		-7418410045 -002		

	97.	* 1/- \	B /L \	75
	R(a _n)	' l(a,)	R (b _m)	I(p ²) .
14	+2917404395 -000.	+9831974422 -001	-3165381287 -00	-1145996099 -000
15	-4037107744 -000	-3130109667 -000	+3020241998 -000	+1015261830 -000
10	-1707855095 -000	+3249015820 -001	+4007997570 -000	-2010693141 -000
17	+22-1079778 -001	-4849305090 -003	-2077663164 -00	+4318549266 -003
18	-300430610b -60Z	+1270509528, -004	+2520250075 -002	-6381980168 -005
19	+5002070981 -30 9	-9206594253 -006	-3291566128 -003	+1083440873 -006
ź0	-650000287 -884	+6895027604 -008	+4098506238 -004	-1679775339 -008
21	+1100001021 -00 4	-1222465506 -009	-4730301246 -005	+2237574985 -010
22	-1004031732 -000	+17/9640793 -011	+5029187753 -006	-2529272941 -012
23	+14/0013500 =-000	-21/8019874 -013	-5076420830 -007	+2577004841 -014
24	-1601071172 -007	+2759157455 -015	+6499269906 -008	-4224050925 -016.
		a = 14.1		•
		- 14.1		
01	-4981913751 -000	-5424894557 -000	+4274030484 -000	+2405262359 -000
32	+4559662620 -000	+2948299047 -000	-4937178747 -00	-5790105076 -000
03	-4694533499 -000	-6021538956 -000	+4844509212 -00	+3762773061 -000
04	+4995722754 -000	+52-6770816 -000	-4811395212 -00	-6360322069 -000
05	-4504821529 -000	-6333362576 -000	+4625503314 -000	+6898609784 -000
06	+3531014723 -000	+8939448790 -000	-4797150618 -00	0 -6409732589 -000
07	-3915654385 - 000	-3103032725 -000	+1263654859 -000	+9837682962 -000
06	+8085885818 -001	+9902773552 -000	-2710339204 -000	9201673649 -000
	+1047993364 -000	-9868937509 -000	-4105040112 -00	1 +9983120159 -000
10	-2632493591 -000	+9250879620 -000	+4441083676 -000	7297123380 -000
11	+4748270221 -000	-6506502456 -000	-3811498527 -000	+8236120986 -000
12 .	-4310748320 -000	+2466731570 -000	+4996760451 -006	-5179958413 -000
13	-2986686535 -001	-6928267850 -003	+2572506553 -000	+7125520365 -001
14	+27/7426975 -000	+8423685346 -001	-3180320324 -000	-1141818738 -000
15	-4224238932 -000	-2324966268 -000	+2923019380 -000	+9434013278 -001
16	-2409/3/312 -000	+6189994192 -001	+4090993063 -006	7874678388 -000
17	+2727407344 -001	-74+4620345 -003	-2721164381 -00	+7410226729 -003
18	-4382367509 -002	+1920568912 -004	+5209751139 -00	-1030260850 -004
19	+7023237975 -003	-4932589594 -006	-4192683247 -00	+1757859587 -006
20	-1043902189 -003	+1089731792 -007	+5276230068 -004	-2783860377 -008
21	+1411163930 -004	-1991383636 -009	-6170146665 -00	+3807070982 4010
			•	

-1727546515 -005 +2984416959 -011 +6631691640 -006 -4397933394 -012

٠	-	
7	и	٠.

•	R(a _m)	I(e _m)	R(b _m)	1(b _m)
23	+1916938572 -006	-3674653485 -013	-65324123391-007	+4267241093 -014
24	-1932092098 -007	+3732979870 -015	+5885300365 -008	-3463676034 -016
		a = 14.2		
01	-4998060350 -00 0	-48d1955281 -00u	+4189035702 -000	+2268634598 -000
02	+4509105396 -000	+2859453051 -000	-4998097211 -000	-5137928522 -000
) à	-4994134023 -000	-5242126747 -000	+4832458199 -000	+3716509539 -000
04	+4997758560 -000	+5149697634 -000	-4984630561 -000	-5391737399 -000
0>	-4959552442 -000	-5550952394 -000	+4630013110 -000	+6887585394 -000
0 6	+3676523948 -000	+8388682885 -000	-4947718995 -000	-5721163494 -000
27	-4141413031 -000	-7801552808 -000	+1617614453 -000	+9731101725 -000
08	+1290442135 -000	+¥830000448 -000	-2758543736 -000	-9170184228 -000
) y	+7500467432 -001	-9943422897 -000	+0169709186 -001	+9932804332 -000
10	-218445/024 -000	+9497571296 =000	+4331670924 -000	-7497323978 -000
11	+4522986262 -000	-7131336510 -000	-3779006251 -000	+8274005469 -000
12	-4052062281 -000	+3167428976 -000	+4758764841 -000	-6534326312 -000 +4397438269 -001
13	+3273344139 -001	+7001181840001	-3166767212 -000	-1130686696 -000
14	-3868154725 -000	-1831817707 -000	+2861234780 -000	+8995932463 -001
16	-3367225540 -000	+1303813834 -000	-4492523946 -000	-7194810595 -000
17	+3392286679 -001	-1152088197 -002	-3604692056 -001	+1301675272 -002
1â	-5385351859 -002	+2900285577 -004	+4081414030 -002	-1665521796 -004
19	+8695838325 -003	-7561766127 -006	-5333748225 -003	+2844557819 -006
20	-1309526465 -005	+1714859590 -007	+6779296050 -004	-4595685506 -006
21	+1797221498 -004	-3230005111 -009	-8034805381 -005	+6455614565 -010
22	-2236817289 -005	+5003351579 -011	+8778999396 -006	-7707083029 -012
23	+2538777750 -006	-6445392457 -013	-8947287375 -007	+8005395127 -014
24	-2767629674 -007	+7659774002 -015	+9878614149 -008	-9758701734 -016
		e = 14.3		
01	-4935072598 -000	-4196844692 -000	+4138339650 -000	+2193909313 -000
02:		+2780595526 -000		· -
• •		-4361258973 -000		
04	+4999045858 -000	+5097675591 -000	-4962436629 -000	-4388262544 -000

	R(e _e)	i(a _m)	R(b _m)	I(b _m) ·
05	-4995104626 -000.	-4778 <i>J</i> 99214 -000	<u>+4645412607 -000</u>	+6849362520 -000
06	+38>3875017 -000	+8185537220 -000	-4996790150 -000	-5179131848 -000
07	-4307026586 -000	-7539587524 -000	+2090568059 -000	+9541973715 -000
08	+1993094508 -00 0	+9583383314 -000	-2777221539 -000	9157768701 -000
09	+4377928552 -001	-9980796870 -000	+1860872883 -000	+9638403356 -000
10	-1743355442 -000	+9686225758 -000	+4155510959 -000	-7780598626 -060
11	+4232845343 -060	-7661394437 -000	-3765534614 -000	+8289490709 -000
12	-4875209476 -000	+3889897428 -000	+4330900892 -000	-7498659145 -600
13	+1010646988 -000	-1032058787 -001	+1290096951 -000	+1693013075 -001
14	+2322685511 -000	+5722317111 -001	-3139742074 -000	-1108725180 -000
15	-3574575583 -000	-1503943733 -000	+2823888019 -000	+8737842442 -001.
16	-4621999612 -000	+3092876612 -000	-4607852041 -000	-3058943690 -000
17	+4241427916 -001	-1802219069 -002	-4849712735 -001	+2357529303 -002.
18	-6616386214 -002	+4377848303 -004	+5196703840 -002	-2700646011 -004
19	+1074952688 -002	-1155524615 -005	-6777856897 -003	+4593936517 -006
20	-1639210684 -003	+2687011737 -007	7 +8693554177 -004	-7557788471 -008
<u>21</u>	+2283134037 -004	-5212701029 -009	-1043618431 -004	+1089139429 -009
22	-2886131003 -005	+8329752154 -011	+1156483783 -005	-1337454740 -011
23	+3326094106 -006	-1106290199 -012	2 -1193704417 -006	+1424930235 -013
24	-365 7948685 -0 07	+1338058856 -014	+1307546077 -007	-1709676743 -015
		g = 14.4		
Ji.	<u>-4737265680</u> -0 <u>00</u>	-3400526999 -000	9 +4115814881 -000	+2160974134 -000
JZ	+4466544422 -000	+2752783738 -000	0 -4755229279 -000	-3454750989 -000
دن	-47>6106963 -000	-3457454519 -000	0 +4828284386 -000	+2700896206 -000
U 4	+4999888481 -000	+5033394337 -000	0 -4757260108 -000	-3461014530 -000
J)	-4921061643 -000	-4115041063 -000	+4677912647 -000	+6765540510 -000
Jö	+4065265851 -000	+7910947197 -000	-4995163041 -000	-4780122272 -000
07	-4428846999 -000	-7320627994 -000	+2677646417 -000	+9222583298 -000
38	2675815954 -000	+9223743485 -000	-2780598235 -000	-9155511221 -000
	1024849903 -001	-9998949578 -000	+2673718239 -000	+9225071695 -600
10	-1316829858 -000	+9823479986 -000	+3877949225 -000	-8156185968 -000
11	+3883387090 -000	-8149492779 -000	-3762589766 -000	+8292858684 -000
12	-4984810413 -000	+4610557859 -000	+3889598610 -000	-8141818376 -000
13	+1732105272 -000	-3096043527 -001	1 +2137772794 -001	+4572162985 -003

+2952090807 -000 +4405128227 -001 -3093032566 -000 -1071495268 -000

	R(a_)	[(a)	R(b _{pp})	!(b _m)
15	-3328860461 -000	-1269224204 -000	+2803323777 -000	+8597855360 -001
16	-4370911342000	47427989726 -000	-3789127749 -000	-1737713851 -000
17	+5340344350 -001	-2860113364 -002	-6667505245 -001	+4465505335 -002
18	-8129749979 -002	+6609720349 -004	+6629918164 -002	-4395774709 -004
19	+1326861222 -002	-1760563802 -005	-8605117707 -003	+7404810549 -006
20	-2047653773 -003	+4192886149 -007	+1112792549 -003	-1238307272 -007
21	+2893,570002 -004	-8372747358 -009	-1352466973 -004	·+1829166912 -009
22	-3714364881 -005	+1379650645 -010	+1519573776 -005	-2309104460 -011
23	+4344896756 -006	-1887812779 -012	-1587448280 -006	+2519992040 -013
24	-4811761298 -007	+2315304675 -014	+1717152951 -007	-2948614254 -015
		a = 14.5		
			•	
01	-4366100264000	-2563369440 -000	+4109800826 -000	+2152275088 -000
02	+4459378065 -000	+2738596172 -000	-4369362496 -000	-2569224118 -000
03	-4398405528 -000	-2622179819 -000	+4826627265 -000	+3694753182 -000
04_	+4999629120 -000	+4959101159 -000	-4434105436 -000	-268943>353 -000
05	-4793719587 -000	-3578644124 -000	+4731890928 -000	+6615304387 -000
06_	+4304577203 -000	+7543740382 -000	4975363375 -000	-4504258835 -000
07.	-4519963060 -000	-7137740387 -000	+3341874330 -000	+8719123015 -000
08	+3296038086 -000	+8759804912 -000	-2781886146 -000	-9154649145 -000 _
09	-2644765371 -001	-9993000322 -000	+3248524561 -000	+8800932547 -000
10	-9093246428 -001	+9916617613 -000	+3450324846 -000	-8618737142 -000
11	+3481700572 -000	-8588559764 -000	-3762125549 -000	+8293389046 -000
12	-4990315409 -000	+5311050080 -000	+3512316472 -000	-8558599874 -000
13	+2461941459 -000	-6481217555 -001	-1206549494 -000	+1477594538 -001
14	+1741367918 -000	+3130353346 -001	-3018464071 -000	-1013914870 -000
15	-3115781555 -000	-1089513417 -000	+2793865641 -000	+8533971992 -001
16	+1637270539 -000	+9724335432 -000	-3265881502 -000	-1213970678 -000
17	+6786743962 -001	-4627402208 -002	-9457020869 -001	+9024974529 -002
18	-9994357044 -002	+9989715204 -004	+8482070546 -002	-7195069757 -004
19.	+1635695636 -002.	-2675212952 -005	-1091741116 -002	+1191900085 -005
20	-2552745536 -003	+6516510187 -007	+1421913567 -003	-2021838232 -007
21	+36>8579139 -004	-1338520132 -008	-1748717866 -004	+3058014173 -009
22	-4766684060 -005	+2272127690 -010	+1990150780 -005	-3960700124 -011
23	+5644472251 -006	-3186006695 -012	-2089424745 -006	+4365695760 -013
<u>2</u> 4	-6150062830 -007	+3782327278 -014	+2087831761 -007	-4359041457 -015

•	R(e _m)	I(ag)	R(b _m)	1(h _m)
		a`- 14.6		
01	-3825752841 -000	-1780743066 -000	+4109346597 -000	+2151619661 -000
02	+4420552901 -000	+2721276139 -000	-3829677941 -000	-1785413422 -000
03	-3942609722 -000	-1924966897 -000	+4818600175 -000	+3665424279 -000
. 04	+4995847799 -000	+4796272787 -000	-4073391548 -000	-2100434290 -000
ون	-4001095441 -000	-3165732007 -000	+4807301593 -000	+6374718667 -000
UO .	+4554272794 -000	+7063637405 -000	-4954480366 -000	-4326854901 -000
07	-4590657727 -000	-6981378727 -000	+4003803682 -000	+7994921719 -000
38 38	+3620468876 -000	+8225525940 -000	-2794140082 -000	-9146417882 -000
US	-0706000 <i>-</i> 001	-9954825492 -000	+3638108521 -000	+8429893065 -000
13	-5222973642 -001	+9972645725 -000	+2814024396 -000	-9132948917 -000
11.	+5030629363 -000	-8972263958 -000	-3756208505 -000	+6300136017 -000
12	-4903325521 -000	+5978467616 -000	+3219745093 -000	-8825342024 -000
13	+3161732175 -000	-1126571329 -000	-2824149521 -000	+8739632222 -001
14	+1201559007 -000	+1946597946 -001	-2904795436 -000	-9303361954 -001
15	-2922637826 -000	-9431307463 -001	+2790979630 -000	+8514541448 -001
16	+4882757575 -000	+6076419304 -000	-2944713828 -000	-9591262723 -001
17	+8732469022 -001	-7664655445 -002	-1405635838 -000	+2016473772 -001
18	-1229867949 -001	+1512804028 -003	+1089302911 -001	-1186721661 -003
19	+2013793972 -002	-40>5382605 -005	-1384489897 -002	+191681>949005
20	-3176322814 -003	+1008902762 -006	+1813963273 -003	-3290462861 -007
21	+4615506782 -004	-2130290287 -008	-2256394000 -004	+5091313882 -009
22	-6103372744 -00>	+3725115881 -010	+2601598687 -005	-6768315719 -011
23	+7327200565 -006	-5368795597 -012	-2757503567 -006	+7603825911 -013
24	-7974019786 -007	+6358499147 -014	+2657476783007	-7062182845 -015
		a = 14.7		
01	-3173573249000	-1136266982 -000	+4103517594 -000	+2143228507 -000
02	+4431316364 -000	+2684090830 -000	-3214093525 -000	-1169908250 -000
03	-3462248590 -000	-1392669310 -000	+4798248140 -000	+3594007541 -000
04	+4982805464 -000	+4585693692 -000	-3738310683 -000	-1679603451 -000
05	-4518855693 -000	-2859919806 -000	+4895433709 -000	+6017216209 -000
06	+4782806260 -000	+6457657128 -000	-4939392747 -000	-4223856128 -000
07	-4648943286 -000	-6840469056 -000	+4553669352 -000	+7064968635 -000
08	+4232668844 -000	+7661675128 -000	-2830808481 -000	-9121471023 -000

•	R(a _m)	' ا(مے)	R(b _m)	I(b _m)
- 7	-1150864420 -000.	-9872745810 -000	+3893277019 -000	+8137259010 -000
1.	-1546503237 -001	+9997607761 -000	+1920328596 -000	-9616528798 -000
4.	+2558620526 -000	-9295749135 -000	-3736481840 -000	+8322454442 -000
lė	-4755544915 -000	+6004560502 -000	+3007703619 -000	-8994210686 -000
is	+3759495966 -000	-1738145070 -000	-4224800526 -000	+2325853308 -000
1.4	+9637834585 =001	+93/600623 -002	-2736019091 -000	-8150030422 -001
15	-27598334676 -888	-6109756903 -001	+2790742155000	+8512943910 -001
10	+4793311703 -303	+35/6258845 -000	-2742071267 -000	-8189660162 -001
14	+1142510600 -000	-1322829241 -001	-2246435196 -000	+5330626920 -001
10	-1515773826 -001	+2298098416 -003	+1406079099 -001	-1977449464 -003
ļ.	+24/6857706 -002	-6135039891 -005	-1755459068 -002	+3081646034 -005
دن	-2944920039 -003	+1550253854 -000	+2310606484 -003	-5338902606 -007
4.	+5809794681 -004	-35/55/1430 -008	-2905407539 -004	+8441392968 -009
44	-7795380484 -005	+60/6795683 -010	+3392377796 -005	-1150822709 -010
د،	+9401516889 -006	-8989920032 -012	-3624969602 -000	+1314040605 -012
24	-1025082599 -006	+1052024793 -013	+3319217849 -007	-1101720711 -014
		- 144		
		a = 14.8		
CT.	-249723d36o -000	-6602797245 -001	+4081011179 -600	+2111168444 -000
~ 2	+4591620501 -000	+2619050212 -000	-2610875602 -000	-735808>655 -001
ون	-3018519277 -000	-1014183876 -000	+4757222878 -000	+3460899452 -000
04	+45+9114510 -000	+4288477276 -000	-3463695579 -000	-1394058661 -000
Cś	-4408288247 -000	-2640514660 -000	+4973186735 -000	+5517120596 -000
06	+4946465829 -000	+5729709407 -000	-4931220020 -000	-4173520037 -000
07	-4701065802 -000	-6702932867 -000	+4695953817 -000	+6014709932 -000
08	+4534079167 -000	+7107635201 -000	-2905929801 -000	-9068853897 -000
09	-1615748000 -000	-9731739474 -000	+4055330703 -000	+7924772280 -000
10	+1907477847 -001	+9990127537 -000	+7719342139 -001	-9940052391 -000
11_	+2059194705 -000	-9555283270 -000	-3693373568 -000	+6370305073 -000
12	-44=7571425 -003	+7104456758 -000	+2863441190 -000	-9098866260 -000
13	+43J7008500 -000	-2460379093 -000	-494194,893 -000	+4240282406000
14	+4802048379 -001	+2311309011 -002	-2468764132 -000	-6634055564 -001
15	-2556141768 -000	-7027753998 -001	+2789460317 -000	+8504324144 -001
16	+4247829573 -000	+2302568126 +000	-2011929165 -000	-7564536363 -q01
17	+1529045751 -000	-25y5358323 -001	-3933841367 -000	+1513757605 -000
16	-10/2335297 -001	+3500069276 -005	+1827936984 -001	-3340274002 -003

	R(a _m)	I(a_j)	R (b _m)	I(b _m)
19	+3043977708 -002	-9265886136 -005	-2226217130 -002	+4956067269 -005
20	-4890975524 -003	+2392164727 -006	+2939188221 -003	-8638828131 -007
21	+7297719159 -004	-5325670515 -008	-3734056771 -004	+1394317597 -006
22	-9936637690 -005	+9873676850 -010	+4417341258 -005	-1951290376 -010
23	+1227758491 -005	-1507393911 -011	-4793949175 -006	+2298194866 -012
24_	-1355462741 -006	+1837279241 -013	+4528215393 -007	-2050473461 -014
25	+1100567742 -007	-1229632024 -015	-1302771348 -008	+1697213164 -017

a = 14.9

	\cdot	
0;	-1070825414 -000 -3656147806 -001 +4029172659 -000 +2039296085 -00	ن ا
02	+4319303188 -000 +2482211840 -000 -2084962565 -000 -4554503960 -00	¥
د0	-2048362169 -000 -7589885851 -001 +4682486882 -000 +3246627078 -00	0
04	+4874986686 -000 +3888917276 -000 -3260499360 -000 -1209334633 -00	ပ
05	-4322608848 -000 -2487023129 -000 +4998006566 -000 +4858624994 -00	u ِ
06	+4999182285 -000 +4909576053 -000 -4928511151 -000 -4156347695 -00	Ų.
07	-4751776204 -000 -6555835122 -000 +4999926533 -000 +4975266402 -00	Ų_
- 06	+4739270946 -000 +6593521549 -000 -3033767407 -000 -6974450522 -00	J _.
	-2148790521 -000 -9514720295 -000 +4154055840 -000 +7782772021 -00	ن
10	+500528763 -001 +99/11/2884 -000 +5042467864 -001 -39713/884 100-	U
11	+1300131386 -000 -970059947 -000 -3014970617 -000 +0454205464 -00	o
12	-4198445134 -000 · +7715557642 -000 +2772540963 -000 -9160691552 -00	U
13	+4686871201 -000 -3236380532 -000 -4882616261 -000 +6077060118 -00	Ü
14	-7436300162 -002 +5530161632 -004 -2123534127 -000 -4756942551 -00	1
_د1.	-2300018258 -000 -5952346710 -001 +2783357862 -000 +846356080 -00	1
1 0	+37/4379/95 -000 +1720062062 -000 -2528458483 -000 -0664286598 -00	1
<u> </u>	+210-7646-0 -000 -4609114184 -001 -52718-9459 -000 +8780829605 -00	<u>ن</u>
, č	-2313952254 -001 +5385078363 -003 +2356394116 -001 -5746006413 -00	3
19	+3/38603/61 -002 -139/735336 -304 -2824800417 -002 +7979606261 -00	5
20	-6003804884 -000 +3004056672 -006 +3734125294 -003 -1394369564 -00	6
41	+91+7575951 -004 -6307614656 -008 -4789985910 -004 +2294396504 -00	8
~	-1203763742 -004 +1597113960 -009 +5740242116 -005 -3295037951 -01	Û
23	+1507043863 -005 -2518708221 -011 -6335773364 -006 +4014202400 -01	٤
44.	-1798050280 -000 +3203013602 -013 +627065285 -007 -3932111766 -01	4
دغ	+10=3909000 -000 -2809530601 -013 -4022002940 -008 +1018161715 -01	6

•	R(a _m)	I(a_)	R(b _m)	I(b _m)
		a = 15.0		
01	-1360967549 -000	-1887873328 -001	+3932449595 -000	+1911984425 -000
0.5	+4198668298 -000	+2285007454 -000	-1667183355 -000	-2861375010 -001
·03	-2363084735 -000	-5936601882 -001	+4553396267:-000	+2934429269 -000
04	+4730360445 -000	+3380219130 -000	-3124745985 -000	-1096672889 -000
05	-4259101548 -000	-2380829518 -000	+4909457582 -000	+4052779716 -000
06	+4909637805 -000	+4053714295 -000	-4927975103 -000	-4154386969 -000
07	-4804257089 -000	-6365320847 -000	+4909845790 -000	+4054794027 -000
9%	+4868979728 -06 0	+6137117600 -000	-3227419970 -000	-8818876599 -000
09	-2704513709 -000	-9205425739 -000	+4210053368 -000	+7697304336 -000
10	+8703447573 -001	+9923667339 -000	-1817731738 -000	-9657880568 -000
<u>i1</u>	+1042529559 -000	-9890105539 -000	-3485356372 -000	+8565009207 -000
12	-3845755645 -000	+8195334658 -000	+2721384885 -000	-9194527908 -000
13	+4916753216 -000	-4091408869 -000	-4343993049 -000	+7475828633 -600
14	-6998862824 -001	+4922640470 -002	-1605102155 -000	-2646380545 -001
<u> 15</u>	-2161065274 -006	-4911423971 -001	+2768264701 -000	+8362624296 +001
10	+5406864565 -000	+1340317526 -000	-2476200214 -000	-6562191000 -001
17	+3021656312 -000	-1016334587 -600	+4987643174 -300	+5551305603 -000
13	- 2366627725 - 001	+8359574404 -003	+3161192953 -001	-1013025716 -002
13	+4590080122 -002	-2106933449 -004	-3583034205 -002	+1287415519 -004
20	-7481428321 -003	+>>>7180098 -000	+4758929212 -003	-2245745509 -006
21	+1144337710 -003	3 -1509508811 -007	-6133695732 -004	+3762222345 -008
22	-1604068697 -004	+ +2573036363 -009	+7447410146 -005	-5546391780 -010
23	+2050996367 - 005	-4230216924 -011	-8396831136 -006	+705067/303 -012
24	-2422JUU29U -QUE	+>808095293 -013	+9078505614 -007	-8241926407 -014
25	+2903175197 -007	-6810C52118 -015	-1260155996 -007	+1603214557 -015
		· -		
		a = 15.1		
Q,ì	-9025582920 - 0 01	-9411608460 -002	+3770460537 -000	+1716163510 -000
621	+4005475217 -000	+2007314202 -000	-1361162608 -000	-1888425140 -601
03	-2159181980 -000	-4902402308 -001	+4339227229 -000	+2515628698 -000
04.	+4476815907 -000	+2773306462 -000	-5044916930 -000	-1034086649 -000
<u>95</u>	-4211738995 -000	-2305328472 -000	+4646061263 -000	. +3152267675 -000
06	+4677373202 -000	+3232236930 -000	-4927289542 -000	1-4150401396 -000
<u>07</u>	-4859611612 -000	-61 75509567 - 000	+4708649389 -000	+3318149548 -000

•	R(e _m)	i(a _m)	R (b _m)	i(b _m)
08:	+4944208518 -000	+5744850423 -000	-3495486993 -000	-8575132267 -000
. 09	-3257755591 -000	-8793023668 -000	+4237766531 -000	+7653>51369 -000
10	+1204339531 -000	+9852789543 -000	-2901225929 -000	-9072209250 -000
11	+5459440380 -001	-9970105147 -000	- 3282387547 - 000	+8771727993 -000
	-3446088396 -000	+8622771704 -000	+2697753170 -000	-9209765777 -000
12	+4999364837 -000	-4920305185 -000	-3666018484 -000	+8400045374 -000
14	-1387845702 -000	+1964716814 -001	-8500287210 -001	-7278464302 -002
.15	-1933612651 -000	-3890193973 -001	+2739253680 -000	+8171194992 -001
16	+3118867692 -000	+1091974370 -000	-2445234309 -000	-6387124405 -001
17	+4382791113 -000	-2593520811 -000	+4077187829 -000	+2105774813 -000
13	-3611789062 -001	+1306208201 -002	+4294094466 -001	-1847337382 -002
19	+5635082243 -002	-3175516024 -004	-4564682605 -002	+2083676143 -004
20	-9232194255 -003	+8523348331 -006	+6008494625 -003	-3610202065 -006
. 21	+1428611716 -003	-2040931476 -007	-7839694762 -004	+6146081429 -008
22	-2030531199 -004	+4123056947 -009	+9632341901 -005	-9278201038 -010
23	+2634742498 -005	-6941868021 -011	-1100578477 -005	+1211272984 -011
24	-3158382210 -006	+9975378171 -013	+1204647835 -006	-1451176406 -013
23	+3906820281 -007	-1527887597 -014	-1677854741 -007	+2815196529 -015
		a = 15.2		
C1	-6843507153 -001°	-4705500755 -002	+3516428951 -000	+1445463823 - 000
οŽ	+3710082715 -000		-1154882242 -000	
0\$ 0\$	-2024287563 -000	-4281010660 -001	•	+2000015669 -000
04		+2105773877 -000	-3006591223 -000	-1004884181 -000
05	-4172812681 -000	-2245433911 -000	+4178393043 -000	+2253906123 -000
.06	+4333985756 -000	+2506695471 -000	-4923212437 -000	-4127085734 -000
07	-4915829054 -000	-5913577982 -000	+4474253872 -000	+2768172878 -000
08	+4982772559 -000	+5414701880 -000	-3835811121 -000	-8207265670 -000
	-3775986302 -000	-8277487984 -000	+4247976422 -000	+7637175831 -000
09 10 11 12 13 14	+1544671510 -000	+9755416909 -000	-3698781326 -000	~8364374646 -000
11	+6775645454 -002	-9999540892 -000	-297516-403 -000	+9018509754 -000
12	-3005615941 -000	+8995781886 -000	+2690699279 -000	-9214277810 -000
13	+4948377446 -000	-5713170436 -000	-3042091647 -000	+8968082469 -000
14	-2117809385 -000	+4706659910 -001	+2122314652 -001	-4506250107 -003
15	-1675615425 -000	-2891275066 -001	+2690158838 -000	+7853771897 -001
				,

+2884486839 -003 +9159167667 -001 -2428724741 -000 -6294970386 -001

pt .				
	R(s _m)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
17	+4484316157 -000	-7.211539887 -000	+3255110472 -000	+1204706094 -000
18	-45>2669363 -001	+2076993734 -002	+5934092370 -001	-3533833198 -002
19	+6919825855 -002	-4788628290 -004	-5820312614 -002	+3387718655 -004
۷۵	-1137745809 -002	+1294467202 -005	+7612625582 -003	-5795210176 -006
21	+1780054943 -003	-3168595699 -007	-1000327839 -003	+1000655795 -007
22	-2564431149 -004	+6576307117 '-009	+1242960996 -004	-1544952036 -009
29	+3373968983 -005	-1138366668 -010	-1436432130 -005	+2063337262 -011
24	-4079779833 -006	+1664460346 -012	+1567012997 -006	-2455529730 -013
خ غ	+4858963021 -007	-2360957019 -014	-1939595981 -007	+3762032565 015
		a = 15.3	•	
O i	-5000801923 -001	-2507087474 -002	+3137705571 -000	+1107082874 -000
<u>02</u>	+3278125392 -000	+1224567056 -000	-1029571620 -000	-1071498817 -001
دن	-1942586230 -000	-3927092598 -001	+3495575308 -000	+1424954088 -000
04	+3514036446 -000	+1443098559 -000	-2994269941 -000	-9957088611 -001
/· 05	-4133629974 -000	-2186976139 -000	+3537960107 -000	+1466893960 -000
္ၿပ	+3932771588 -000	+1912394513 -000	-4912067533 -000	-4066408781 -000
_0/	-4966199942 -000	-5500394826000	+4258146350 -000	+2379276879 -000
. 58	+4998059346 -000	+5139293907 -000	-4225387275 -000	-7673219485 -000
	-4225216412 -000	-7673489538 -000	+4249567248 -000	+7634611595 -000
10	+1896867638 -000	+9626218026 -000	-4225025167 -000	-7673791762 -000

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

25

+1896867638 -000 +9626218026 -000 -4225025167 -000 -7673791762 -000 -3871355926 -001 -9984990030 -000 -2522329090 -000 +9317158328 -000 -2530676162 -000 +9312270658 -000 +2690157346 -000 -9214623770 -000 +4785747269 -000 -6447972072 -000 -2539256731 -000 +9307223622 -000 -2855315430 -000 +8954691130 -001 +1609671746 -000 -2661900258 -001 -1378465835 -000 -1937715470 -001 +2612883531 -000 +7370386281 -001 +2664423240 -000 +7817216927 -001 -2421593678 -000 +6255410551 -001 -2518522503 -000 -9319380105 -000 +2790061278 -000 +8508364608 -001 -5795448841 -001 +3370080164 -002 +8487075328 -001 -7255689790 -002 +8503142171 -002 -7230865524 -004 -7444382520 -002 +5542190262 -004 -1400442296 -002 +1961242470 -005 +9640166173 -003 -9293289010 -006 +2213361107 -003 -4901181236 -007 -1274414142 -003 +1624131431 -007 -3231847266 -004 +1044483674 -008 +160y822099 -004 -2562631390 -009 +4311858786 -005 -1859212616 -010 -1872030948 -005 +3504499866 -011 <u>-5271581993 -006 +2778957667 -012 +2049019541 +006 -4198481077 +013</u> +6161671949 -007 -3796620116 -014 -2352307531 -007 +5533350712 -015

8 .	R(a _m)	I(a_)	R(b _m)	I(b _m)
		a = 15.4		
_01	_391683033800	1 -1536516873 -002	+260 <u>196</u> 9690 .=000	+7303628919 -001
02	+2681590922 -00	0 +7799206016 -001	-9646 <u>52/748</u> -001	-9393793108 -002
03	-1896410858 -00	0 -3735947154 -001	+2806171775 -000	+8617153347 -001
04	+2808544517 -00	0_ +8633252847 -001	-2993184523000	-9948974525 -001
05	-4034601278 -00	0 -2116246820 -000	+2811468459 -000	+8653119701 -001
06	+3526107862 -00	0 +1455065113 -000	-4888336424 -000	-3949206482 000
07	-4997366317 -00	05162264939 -000	+4065125184 -000	+2116989032 -000
80	+4999158723 -00	0 +4938282593 -000	-4609484755 -000	-6937175865 -000
<u>09</u>	-4578126354 -00	0 -7010163953 -000	+4250671374 -000	+7632829830 -000
10	+2265012691 -00	0 +94>7546136 -000	-4545728160 -000	≛ 7082391784 − 000
11_	-8163143013 -00	1 -9932913037 -000	-1874954362 -000	+9635142523 -000
12	-2028212533 -00	0 +9570159076 -000	+2686434877 -000	-9216997477 -000
13	+4531906937 -00	0 -7112301959 -000	-2162158026 -000	+9508333700 -000
14	-35>3127256 -00	0 +1482147428 -000	+3189457683 -000	-1149368922 -00J
<u> 15</u>	-1033021055 -00	0 -1078769946 -001	+2496361320 -000	+6677742250 -001
16	+2504555892 -00	0 +6725065232 -001	-2419751776 -000	-6245227292 -001
17	-4999120375 :-00	0 -4906215562 -000	+2514211847 -000	+6781093494 -001
18	-7475787083 -00	1 +5620327327 -002	+1279902525 -000	-1665902793 -001
19	+1046069319 -00	1 -1094380785 -003	9561295041 - 002	+9142672159 -004
20.	-1721984176 -00	2 +2965238295 -005	+1220461871 -002	-1489529396 -005
21_	+2748471312 -CO	3 -7554095116 -007	-1621213481 -003	+2628333219 -007
.22_	-4064177567 -00	4 +1651753930 -008	+2057502926 -004	-4233318290 -009
23	+5496006418 -00	5 -3020608650 -010	-2432643483 -005	+5917754307 -011
24_	-6778103635 -0 0	ó +4594268882 -012	+2656953445 -006	-7059401602 -013
25	+7624115041 -00	7 -5812713008 -014	-2667437578 -007	+7115223224 -015
		a = 15.5		
-0+		1 -1142334085 -002		
, <u>:02</u>		0 +3824252614 -001		
.03		0 -3825641638 -001		•
04		0 +4277231987 -001		
-05	•	0 -2019859192 -000		
06.	•	0 +1119535973 -000		•
07	-4 <u>9</u> 07 <u>095</u> 38400	0 -4649436495 -000	+3961435473 -000	+1949257631 -000

	•

•	R(a_)	i(a _m)	R(b _m)	I(b _b)
Ųà.	+4991576500 -000	+4709689571 -000	-4900018185 -000	-5994697899 -000
Uy	-4821040204 -000	-6325734282 -000	+4259327141 -000	+7618603609 -400
13	+2650076025 -600	+9239565623 -000	-4730897846 -000	-6618210620 -000
÷.	-1219567565 -000	-9848979917 -000	-9910934631 -001	+9900789101 -000
12	-1505500162 -000	+9707809323 -000	+2669609556 -000	-9227668966 -000
15	+4207434545 -000	-7701387848 -000	<u>-189</u> 3375144 -000	+4627648500 -000
.14.	4157475025 =000	+2222346037 -000	+4496204709 -000	-2812731558 -000
15	-62-8974799 -001	-3983577238 -902	+2324963469 -000	+5734274233 -001
٥٤	+2554106522 -600	+>732415621001	-2419609820 -000	-6244442267001
17		-260 <u>240</u> 2945 -000	+2342879997 -000	_+5828640491 -001
îb	######################################	+9756198274 -002	_ +2105086537 -000	-4647209784 -001
ly	+1209100700 -001	-1662077510 -003	-1234811316 -001	+1524991546 7003
<u>کن</u>	-21154930 40 -002	+4475331063 -005	+1545190610 -002	-2387019719 -005
~1	+3406418240 -005	-1150368656 -006	~ <u>20</u> 59658852 -003	+4242194764 -067
44	-5100751036 -604	+2601766116 -008	+2639910955 -004	-6969129849009
23	+6933951356 -009	-489155550 -010	-3156952703 -005	+9978982166 -011
24	-8740557464 -000	+7659384850 -012	+3484928217 -006	-1214472466 -012
25	+9857437535 -007	-9710907466 -014	-3425941960 -007	+1175/07829 -014
- .		a = 15.6	•	
01	-3179209638 -001	-1011761052 -002	+1027613813 -000	+1067383217 -001
02	+1027842485 -000	+1057863499 -001		-6833761257 -002
03	-1844061343 -000	-3524804720 -001	•	+1068586322 -001
04	+1241741316 -000	+1566459447 -001	-2965037182 -000	
05	-3911202402 -000	-1885117052 -000	+1478630735 -000	+2236362003 -001
106	+2835222851 -000		-4758577235 -000	
07				+1849885879 -000
08			-4999047506 -000	
09				+7578730429 -000
10			-4834109016 -000	
11		-9737568975 -000		+9998300508 -000
12		+9904509832 -000		-9253174159 -000
13	+3828888719 -000	-8215526588 -000	-171100v338 -000	
14_		+3085124792' -000		-4944727822 -000
15_			+2076070305 -000	
16		+4926877719 -001		-6234053150 -001
				•

•	R(a _m)	I(q _m)	R(b _m)	I(b _m)
<u>17</u>	-3776443626 -000	-1723038975 -000	+2234060894 -000	+5268610658 -601
18	-1322481198 -000	+1700664166 -001	+3926290013 -000	-1904156535 -000
19	+1592482778 -001	-2536644853 -003	-1606409169 -001	+2581216685 -003
<u>20</u>	-2597142369 -002	+6745193977 -005	+1957068067 -002	-3830130086 -005
21	+4215103630 -003	-1776710174 -006	-2613557340 -003	+6830682428 -007
22	-6389458885 -004	+4002518498 -008	+3581649885 -004	-1143549507 -008
23	+8886804906 -005	-78-7530132 -010	-409989664 -005	+1680915427 -010
24	-1130917149 -005	+1278973596 -011	+4626125489 -006	-2140103701 -012
25	+1336840364 -006	-1737142156 -013	-5046473917 -007	+2546689895 -014
26	-1672343086 -007	+27=67013=4 =015	+7583359428 -008	-5451399635 -016
	!	a = 15.7	·	
01	-3125085874 -001	-9775718188 -003	+7051+15347 -002	+5854758461 -004
02	+9555183071 -002	+9150986098 -004	-9334430268 -001	-8790441914 -002
U3	-180368>327 -000	-3366622211 -001	+1233509058 -001	+1521776178 -003
04	+53>5620169 -001	+2876541228 -002	-2906841153/-000	-9317971395 -001
-05	-3757375825 -000	-1701193107 -000	+9822126849 -001	+9742334595 -002
06	+2579072256*-000	+7164983597 -001	-4609595233 -000	-3063087045 -000
07	-4723346472 -000	-3359878628 -000	+3840356293 -000	+1798178088 -000
08:	+4959021779 -000	+4361170568 -000	-4840556983 -000	-3778732132 -000
०४	-4999831331 -000	-5041069295 -000	+4331857889 -C00	+7496999655 -000
10	+3460157712 -000	+8605336218 -000	-4890259011 -000	-6041809412 -000
11	-1956212082 -000	-9601438292 -000	+1405544595 -000	+9798379357 -000
12	-4367418548 -001	+9980889139 -000	+2551122961 -000	-9300206008 -000
13	+3408960738 -000	-8657729726 -000	-1594731868 -000	+9738863825 -000
14	-4903225590 -000	+4021031746 -000	+4625186562 -000	-6899381301 -000
• 15	+3823506166 -001	-1464063420 -002	+1716531482 -000	+3038824895 +001
15 16 17	+1987370920 -000	+4119332147 -001	-2410535252 -000	-6194384145 -001
17	-3294564285 -000	-1238903592 -000	+2165056354 -000	+4930574676 -001
18	-1845492454 -000	+3530485690 -001	+1374450145 -000	-9807576094 -000
19	+19/3783555 -001	-3897340444 -003	-2110241410 -001	+4455103601 -003
20	-3186942087 -002	+1015670301 -004	+2430650685 -062	-615370>37> -UU>
21	+5207728329 -003	-2712044167 -006	-3318750936 -003	+1097435970 -000
22	-7987265015 -004	+6379640276 -008	+4323341599 -004	-1869128259 -008
23	+1125901271 -004	-1207653670 -009	-5301540286 -005	+2810639298 -010

•	. R(a _m)	I(e _m)	R(b _m)	I(b _m)
<u> </u>	,		15.14.15.2004	
45	-14514/0594 -005		+6040087985 -006	
	+1720002255 -000			
20		+3909534769 -015	+7518488762008	-5652767317 -016
		a = 15.8		
<u>-1</u>	-5024437541 -001			+/451010345 -CD2
· Ú2	-7013/02379 -0UI	. +6143259455 - 002		
 co	-1720282929 -600			
 U4	-5321700954 -002		_ · _ ·	
	- 5552010847 - 000		+6140320293 -001	*
	+2301151686 -000	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-4356485602 -000	
	-4408020369 -000			
υγ 		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	+3822933439 -000	+1777395475 -000
<u>0a</u>	+4995200117 -000		-4470884425 -000	
	-43/4099155 -000			+7304900000 -000
10	+9662449482 =000		-4920054545 -000 -	_5446547055000.
<u>i.</u>	-229623/694 -000	-9441541662 -000	+265/222113 -000	+4200+00814004
.15	#9247906945 =002	+9999144685 -000	+2420064532 -000	-9372-27702 -000
1.5 	+2920934619 -000	-9091939096 -000	-152/175555 -000	+9701000182 -000
14.	-4999924510 -000	+49/2523976 -000	+3775211125 -000	-6280079631 -000
138	+8997350137 -001	-1004059827 -001	+1190239967 -000	+1456+95639 =001
16	+1790045751 -000	+3337145790 -001	-2594010189 -000	-610308/996 -001
17	-2943304371 -000	-9580990781 -001	+2122490763 - 000	+4728907947 -001
10	-2703915030 -000	+7941893150 -001	-4765651530 -000	-5551731365 -000
la	+2457257912 -001	-6041760728 -003	-2805637048 -001	+7894074631 -003
20	-3909823780 -002	+1528692506 -004	+3143288310 -002	-9911817513 -005
<u> </u>	+6424940026 -003	-4127987155 -006	-4195150569 -003	+1759935849 -006
	-990531,4050 -004	+9931746620 -000	+5010225157 -004	-3045080894 -008
23	+1423580065 -004		-6843642783 -000	+4083244647 -010
-	-1806763411 -609	+3402440408 -011	+7891270295 -006	-6227227304 -012
` 2 9		-4979073500 -013		
		+6419023937 -015		
		a = 15.9		
01	-2684573587 -001	-7212136835 -003	-1687770613 -000	+2934722615 -001
02	-1529420762 -000	+2396563010 -001	-8586468317 -001	-7427417780 -002

•	R(a _m)	I(a_)	R(b _m)	I(b _m)
	-10044/4300 -000	-2644298856 -001	-1304683387 -000.	+1732204049 -001
	-9102927052 -001	+2641259955 -002	-2000386783 -000	-7345927134 -001
•	-5211750454 -000	-1107975071 -000	+3590025098 -001	+1296258747 -002
ن. ت	+2202189144 -000	+5259267302 =001	-3901177264 - 000	-1955905317 -000
~ <i>i</i>	-3994003465 -000	-1999631921 -000	+3619300011 -000	+1773168228 -000
	+4657293091 -000	+3991776550 -000	-2927303667 -000	-1943900179 -000
ů y	-4902751085 -000	-4016098192 -000	+4523960583 -000	+7129267640 -000
10	+4297990000 -000	+7699169894 =000	-4935122917 -000	-5802846080 -000
11	-2022064007 -000	-9250950076 -JUJ	+3088355420 -000	+8375582760 -000
12	+60/0045133 -001	+9903017791 +000	+2216198752 -000	-9482015525 -000
د ن	+2479535572 -300	-9341077007 -000	-1493703046 -000	.+9771671750 -000
14	-4920816395 -000	+5800921042 -000	42855135563 -000	-9104656014 -000
15	+1604629286 -000	-2923440896 -001	+4553726645 -001	+2077960554 -002
10	+1502936327 -000	+2571050555 -001	-2363388996 -000	-5938233741 -001
17	-2010311082 -663	-7705745415 -001	+2097849280 -000	+4613847485 -001
16	-4101525550 -000	+2104479637 -000	-3458338702 -000	-1388920737 -000
₹ 9	+501/219031 =001	-9478239752 -003	-3806134801 -001	+1450774001 -002
20	-4/57010942 -002	+2301192025 -004	+4002936269 -002	-1602375551 -004
21	+7916209002 -005	-6266640416 -006	-5308640768 -003	+2818167470 -006
22	-1241167075 -003	+1540495731 -007	+7032276003 -004	-4945290597 -606
23°	+1796343678 -004	-3226050609 - 009	-8818377866 -005	+7776578811 -010
24	-2361647223 -005	+56/2243468 -011	+1030333325 -005	-1061586760 -011
25	+2903036332 -006	-8427619954 -013	-1129779485 -006	+1276401683 -013
26	-3400012595 -007	+1156006563 -014	+1306005557 -007	-1710d76536 -015
		a = 16.0		
5r	-1904091009 -001	-3020677993 -003	-2353821766 -000	+5887050548 -001
UZ	-2117728227 -000	+4700261802 -001	-7457992780 -001	-5593452341 -002
03	-1404760586 -000	-2013910667 -001	-1779822448 -000	+3275025893 -001
04	-8535830648 -001	+7339915179 -002	-2320705517 -000	-5711936255 4001
05	-2768060590 -000	-8361267342 -001	+1984037295 -501	+3937954736 -003
06	+2120012978 -000	+4716951324 -001	-3352268891 -000	-1290243500 -000
07	-3382925416 -000	-1318177674 -000	+3818573129 -000	+1772229985 -000
08	+4845697489 -000	+3767435249 -000	-3415469420 -000	-1348338717 -000
09	-48 05867503 - 000	-3620276272 -000	+4668000623 -000	+6791583159 -000

おおなる 日本 とのののはない

.

2.00

•	R(e _m)	I(a _m)	R(b _m)	1(b_)
10	+4561721445 -000.	+7047119316 -000	~4941885043 ~000	-5760093808 -000
-11	-2939241458 -000-	-9044855956 -000	: +4392266472 ⊢ 900	+7389141119 -000
12	+1099955032 -000	+9877509507 -000	+1910489298 -000	-9620609344 -000
12	+1981874298 -000	-9590443807 -000	-1481762427 -000	+9775393198 -000
14	-4693920947 -000	+6722529012 -000	+2071381760 -000	-9550755727 -000
15	+2416160733 -000	-6225387133 -001.	-5858388126 -001	+3443931807 -002/
16	+1340255351 -000	+1629764755 -001	-2312538107 -000	-5069750386 -001
17	-2462390963 -000	-6463760790 -001	+2065223174 -000	+4555699675 -001
18	-45167.58916 -000	+7144502032 =000	-2734797163 -000	-8142044380 -001
19	+3383778993 -301	-1513656006 -002	->291546648 -001	+2807931066 -002
20	- 5887966394 - 002	+3400935018 =004	+5102531665 -002	-2603650726 -004
. 21	+9741893298 -003	-9490457497 -006	-6713942375 -003	+4507704247 -006
22	-1543003416 -003	+2380859596 -007	+6946064094 -004	-8006785158 -008
<u></u>	+2201830669 -004	-51:5905113 -009	-1133915962 -004	+1285765409 -009
24	-3039695703 -005	+9239749956 =011	+1340485730 -005	-1796901990 -011
25	+3749383053 -006	-1405787325 -012	-1479985381 -00o	+2190356724 -013
26	-4361953199 -007	+1902663568 -014	+1639671257 -007	-2688521830 -015
		a ~ 16.1		
01	-4669240998 -COZ	-2198940407 -004	-2650658390 -000	+8922333634 -001
02 ₩	-25>1386898 -00 0	+699955555 -001	-5529843944 -001	-3067325692 -002
	-1107677378 -006	-1z4z303681 -001	-2114319149 -000	+4690336189 -001
04	-1092934483 -000	+1209125532 -001	~1901281868 -000	-3755943967 -001
05	-2180393479 -000	-5004573260 -001	+1075559381 -001	+1157198529 -003
06	+2031153040 -300	++511470444 -001	~ 2000047890 ~ 000	-7011147549 -001
07	-2742902718 -0C0	-8145114301 -001	+3809510823 +000	+1761539363 -000
J á 	+4759824256 -000	+3900007000 -000	-2929000528 -00 0	-9445290929 -001
ეყ 	-4698143280 -000	-5209020825 -000	+4829515386 -000	+6309351451 -000
<u></u>	+4898967774 -050	+05/1300470 -000	-+94409885 -100	-5745570655 -000
11	-32 48665115 -8666	-8800641463 -000	+4785598199 -000	+6448464677 -000
12	+1500130091 -000	+9746393055 -000	+1468270378 -000	-9779556941 -000
1,5	+1408318998 -000	-9779543845 -000	-1480140204 -000	+9775896257* -000
▲4 ***	-4394)42585 -000	+7457934582 -000	+1469364728 -000	-9779529800 -000
15	+3135763050 -000	-1121710683 -000	-1954080865 -000	+3976568518 =001
16	+1059586325 =000	+1135576129 -001	-2233861779 -000	-5267616257 -001
17	-2261057-01 -000	-5506430035 -001	+2050200518 -000	+4532714129 -001

•	R(a _m)	K(a _m)	R (b _m)	I(b _m)
18	+3567504679 -000	+8503271393000	-2347051623 -000	-5850992443 -001
19	+4953065491 -001	-2459334097 -002	-7641593445 -001	+5873897707 -002
20	-7232947609 -002	+5231826825 -004	+6526447882 -002	-4259633635 -004
21	+1197585712 -002	-1434213594 -005	-8488491092 -003	+7205453284 -006
22	-1914950676 -003	+3607059202 -007	+1136985575 -003	-1292731665 -007
23.	+2842305573 -004	-8078700969 -009	-1455442371 -004	+2118312495 -009
24	-38/2201651 -005	+1499394560 -010	+1741524024 -005	-3032905922 -011
25	+4843330665 -006	-2345785189 -012	-1946859927 -006	+3790263571 -013
26	-5704594756 -007	+3254240128 -014	+2171688710 -007	-4716231848 -015

e = 16.2

01	+1846141073 -001 -3409399262 -003 -3199700989 -000 +1157881419 -000
02	-2004205177 -000 +8946955989 -001 -2561822333 -001 -6567246537 -003
ů3	-0098775749 -001 -4782179929 -002 -2335912011 -000 +5791952003 -001
jų.	-1252759440 -000 +1594841407 -001 -1323746225 -000 -1784135462 -001
05	-1446565733 -000 -2138274605 -601 +6609013021 -002 +436809611× -004
06	+1951535241 -000 +3965762523 -001 -1607657255 -000 -2655055021 -001
07	-2093207499 -000 -4592420932 -001 +3780566491 -000 +1727796306 -000
oa oa	+4657180166 -000 +3180489893 -000 -2525637700 -000 -6847764589 -001
Ûa	-4508748608 -000 -3014203881 -000 +4957202764 -000 +5652794596 -000
10	+4957024550 -000 +5654146496 -000 -4944346896 -000 -5743931321 -000
īī	-3552908909 -000 -8516073100 -000 +4956831084 -000 +5655610891 -000
12	+2002191219 -000 +9581618752 -000 +6491674947 -001 -9927363863 -000
10	+9432015439 -001 -9910231249 -000 -1478280306 -000 +9776472277 -000
14	-3535404569 -000 +8084248845 -000 +1029168788 -000 -9892934875 -000
15	+3646972488 -000 -1806130451 -000 -3490738400 -000 +1420231092 -000
16	+7317049635 -001 +5382897114 -002 -2116292191 -000 -4699550372 -001
17	-2118260824 -000 -4708752410 -001 +2079195703 -000 +4528690835 -001
10	+4830399310 -000 +3708782535 -000 -2120457430 -000 -4719032376 -001
19	+6406306914 -001 -4121059959 -002 -1172072170 -000 +1393162179 -001
20	-8896772394 -002 +7915882507 -004 +8385599119 -002 -7032321786 -004
21	.+1470854366 -002 -2163417244 -005 -1073126569 -002 +1151601959 -005
22	-2372592957 -003 +5629197649 -007 +1442758824 -003 -2081 553066 - 007
23	+3554055288 -004 -1270249009 -008 -1864134213 -004 +3474996363 -009
24	-4915829834 -005 +2416538292 -('0 +2251641068 -005 -5069887495 -011

	R(a _a)	I(a _m)	R(b _m)	l(b _m)
25	+6180170212 -006	-3819450379 -012	-2493358163 -000	+6216834919 -013
26	-6823666324 -907			-5067113988 -015
		e = 16.3		
01	+5260221857 -001	-2774692316 -002	-3432285398 -000	+1364148387000
02	-3054689504 -000	+1041607392 -000	+1670903881 -001	-2792699699 -003
03	-1339656879 -001	-1795008117 -003	-2471760111 -000	+6536909964 -001
04	-1353970386 -000	+1868135095 -001	-5774933560 -001	-3346182700 -002
05	-5967159872 -001	-3573469376 -002	+5424271175 -002	+2942358352 -004
06	+1866600004 -000	+3614868303 -001	-6206836465 -001	-3867438973 -002
07	-1485899676 -000	-2258925283 -001	+3718499045 -000	+1657431397 -000
08	+4490681613 -000	+2801414394 -000	-2226342110 -000	-5230143163 -001
09	-4482098830 -000	-2783969744 -000	+4996425773 -000	+4810977439 -000
10	+4999478931 -000	+4927816588 -000	-4944863561 -000	-5740489297, -000
11	-3850450870 -000	-8169675242 -000	+4999838903 -000	+5040136977 -000
12	+2406616361 -000	+9382715797 -000	+1884278427 -002	-9999964502 -000
13	+4113055967 -001	-9983054062 -000	-1465604388 -000	+9780376958 -000
14	-3465969535 -000	+8603755715 -000	+7212276125 -001	-9947709654 -000
15	+4422292355 -000	-2666905413 -000	-4694836197 -000	+3279967119 -000
ló	+3469702207 -001	+1205336174 -002	-1944796407 -000	-3937252647 -001
17	-1963643861 -000	-4017282824 -001	+2078968479 -000	+4527051925 -001
18	+3941577191 -000	+1923643507 -000	-1980811846 -000	-4090976451 -001
19	+8448367379 -001	-7189175374 -002	-1994954955 -000	+4152257712 -001
20	-1096413379 -001	+1202266841 -003	+1083880618 -001	-1174935240 -003
21	+1805136013 -002	-3258526640 -005	-1356983445 -002	+1841407460 -005
22	-2935069205 -003	+8614631975 -007	+1828690417 -003	-3344108749 -007
23	+4461423811 -004	-1990430243 -008	-2384427229 -004	+5685493207 -009
24	-6237443637 -005	+3890570307 -010	+2915565528 -005	-8500522340 -011
25	+7959754129 -006	-6351698078 -012	-3289611751 -006	+1082154545 -012
26	-9119793635 -007		+3217175457 -007	
		a = 16.4		·· =
		<u></u>		
01	+9938972565 -001	-9977875565 -002	-3578313948 -000	+1507770154 -000
02	-3179044717 -000	+1140767604 -000	+7306951086 -001	-5367968503 -002

+5605972965 -001 -3152632379 -002 -2545573914 -000 +6965068317 -001

•	R(e _e)	I(a _m)	R(b _m)	1(6,)
U4	-1415979563 -000	+2046895952 -001	+3125552154 -001	-9778638446 -003
05	+3040209312 -001	-9251431559 -003	+5339026071 -002	+2850601197 -004
O _O	+1761076376 -000	+3204049321 -001	+2940350733 -001	-8653150133 -003
37	-9546504429 -001	-9198181217 -002	+3606911356 -000	+1537314556 -000
oa	+4248787396 -000	+2364130945 -000	-2018867750 -000	-4257051898 -001
09	-4378874893 -000	-2586402128 -090	+4857959474 -300	+3816686952 -000
10	+4940087617 -000	+4228291275 -000	-4947822279 -000	-5720454528 -000
11	-4137433470 -000	-7807426638 -000	+4983100489 -000	+4589257322 -000
12	+2779453980 -000	+9156276655 -000	-1023505812 -000	-9894122590 -000
13	-1218891487 -001	-9998514090 -000	1430792502 -000	+9790911489 -000
14	-2906830752 -000	+9024663385 -000	+5133989630 -001	-9973572317 -000
15	+4818103139 -000	-3663630975 -000	-4962820235 -000	+5608617584 -000
10	-1042035533 -001	+1085955982 -003	-1697587142 -000	-2970011803 -001
17	-1808919687 -000	-3386901445 -001	+2076375485 -000	+4515206002 -001
18	+3268766143 -000	+1216460927 -000	-1892795452 -000	-3721143728 -001
19	+1145208460 -000	-1329169328 -001	-4020134204 -000	+2027034980 -000
23	-1354743132 -001	+1835665919 -003	+1412030336 -001	-1994227362 -003
41	+2214157040 -002	-4902515428 -005	-1716920704 -002	+2947825393 -005
22	-3625487077 -003	+1314415825 -006	+2315398143 -003	-5361068842 -007
23	+5574257292 -004	-3107234442 -008	-3044841793 -004	+9271061544 -009
24	-7898165434 -005	+6238101713010	+3768006574 -005	-1419787352 -010
25	+1025756043 -005	-1052175460 -011	-4332464867 -006	+1877025180 -012
26	-1217546931 -006	+1482420527 -013	+4576219406 -007	-2094178402 -014
27	+1288604575 -007	-1660501749 -015	-4079640598 -008	+1664346738 -016
		1		•
		a = 16.5		
	•	u – 1417		
. 01	+1590234201 -000	-2596249952 -001	-3662422361 -000	+1596081310 -000
02	3249238764 -000	+1199677980 -000	+1427458173 -000	-2080939947 -001
03	+1363883956 -000	-1896132636 -001	-2577616368 -000	
04	-1456845373 -000	+2169464189 -001		-1649869326 -001
05 	+1172617136 -000	-1394476597 -001	+4533723663 -002	+2055507275 -004
06 	+1618584394 -000	+2692300246 -001	+1060388640 -000	-1137359945 -001
07	-5134376274 -001	-2643168309 -002	+3424368623 -000	+1356691127 -000
08	+3907853648 -000	+1880916822 -000	-1887497021 -000	-3699508645 -001
09	-4276924671 -000	-2410035642 -000	+4472386846 -000	+2764433872 -000

u,		I(4,)	#(c²)	(UP)
	+4795624678 -000	+3585085173 -000	-4955180889 -000	-5668118911 -000
•	-AAU5889784 -000	-7363923700 -000	+4947085391 -000	+4274502821 -000
	+\$121936171 -000	+8905574811 -000	-2203884806 -000	-9488080859 -000
	-6592119836 -001	-9957542178 -009	-1360949685 -000	+9811217729 -000
	-2442136241 -000	+93>740.9566 -000	+3800652537 -001	-9985534123 -000
	+4992646972 -000	-4728934969 -000	-4248959437 +000	+7635591731 -000
	-6297561165 -001	+3981782250 -002	-1342856812 -000	~1837010492 -001
	-1646859509 -000	-2789986485 -001	+2068076517 -000	+4477412723 -001
	+2817393236 -000	+8693468603 -001	-1837567473 -000	-3499090565 -001
	+1616116307 -000	-2683863129 -001	+2019328916 -000	+9574091258 -000
	-1679873346 -001	+2822771260 -003	+1858863174 -001	-3456567082 -003
	+2714939665 -002	-7 370951710 - 005	-2174490155 -002	+4728429788 -005
	-4472027068 -003	+1999903007 -006	+2928928327 -005	-8578621869 -007
	+6951778434 -004	-4832722357 -008	-3881768646 -004	+1506812782 -008
	-9979126343 -005	+9958296246 -010	+4858715171 -005	-2360711308 -010
	+1315848706 +005	-1731457815 -011	-5677464379 -006	+3223360172 -012
	-1695170873 -006	+2576573530 -013	+6293935005 -007	-3961361779 -014
	+1941135608 -007	-3768007442 -015	-7920963197 -008	+627416>786 -016
		e = 16.6	- : - :	
	1.	•	-270/07/20/00000	
	+2289679416 -000		-3704073099 -000	
	-3283531726 -000		+2215136392 -000	
	+2208933761 -000		-2585715409 -000	
	-1493813140 -000		+2200502514 -000	
	+1937477102 -000		+1159797680 -002	+1345132468 -005
	-1612809863 -001			-2812401253 -001
	+3447740291 -000			+1111153764 -000
	-4171891926 -000			
	+4590093762 -000			
		-6854118891 -000		
	+3436088839 -000			
	-1167030719 -000			
	-1939591948 -006			
	+499999832 -000	-5784327600 -000		
	-1293234526 -000	+1544729282 -001	-0344522502 -001	-7012277763 -008
		1.43.	Los Control	*
			•	

25 26

•	R(4_)	1(m)	.R(_)	1(%)
5 17	-1470618677 -000	-2211632474 -001	+2050271201 -000	+4396943081 -001
1 10	+2500256019 -000	+6700208032 -001	-1804057509 -000	-3368061888"~001
19	+2421123867 -000	-6252818120 -001	+4113963065 -000	+2158291372 -000
20	-2092850723 -001	+4381944290 -003	+2481889198 -001	-6163572948 -003
21	+9328704613 -002	-1108039716 -004	-2758107797 -002	+7607216485 -005
22	-5509023776 -003	+3034935214 -006	+3702178124 -003	-1370612472 -006
23	+86>4081457 -004	-7489312635 -008	-4940927446 -004	+2441276405 -008
. 24	-12>8074979 -004	+1582752651 -009	+6251008824 -005	-3907511126 -010
25	+1682094820 -005	-2829442980 -011	-7400840051 -006	+5477243336 -012
, 26	-2087842723 -006	+4359087233 -013	+8381893014 -007	-7025613043 -014
27	+2631522492 -007	-6924910616 -015	-1136197361 -007	+1290944443 -015
			;	
		a = 16.7		
	+3030601767 -000	-1023135289 -000	-3719073873 -000	+1658070987 -000
, <mark>02</mark>	-3297724175 -000	+1241673874 -000	+3013088853 -000	-1009850182 -000
. 03	+3005340837 -000	-1004011204 -000	-2586399112 -000	+7209183654 -001
04	-1543893234 -000	+2443303645 -001	+2995213339 -000	-9964144751 -001
05	+2559731511 +000	-7049127374 -001	-6729013076 -002	+4528166739 -004
06	+1149819636 -000	+1340042330 -001	·+2084237691 -0C3	-4551179060 -001
07	+1117461272 -001	-1248875664 -003	+2727512891 -000	+8094542799 -001
08	+2860776759 -000	+8992736818 -001	-1781900649 -000	-3282947358 -001
09	-40>7540766 -000	-2078294514 -000	+3029017958 -000	+1021928832 -000
10	+4348836138 -000	+2532688860 -000	-4984448894 -000	-5394042199 -000
11	-4834026471 -000	-6277571177 -000	+4885644164 -000	+3936759140 -000
12	+3723822729 -000	+8336636682 -000	-4261356857 -000	-7615499531 -000
13	-1665647808 -000	-9714405313 -000	-1050472761 -000	+9888405370 -000
14	-1407074848 -000	+9797930851 -000	+2598580113 -001	-9993242824 -000
15	+4679983092 -000	-6760044975 -000	-1948137669 -000	+9604862616 -000
16	-1909319386 -000	+3789071115 -001	-1088210805 -001	-1184343022 -003
15 16 17 18 19 20	-1273252957 -000	-1648343454 -001	+2018376959 -000	+4254886105 -001
18	+2263133040 -000	+5414992604 -001	-1785174507 -000	-3295447780 -001
19	+3895972271 -000	-1866088692 -006	+2843398941 -000	+8872050297 -001
20	-2623614257 -001	+6888096347 -003	+3379089226 -001	-1143131147 -002
•	+4082087542 -002	-1666371636 -004	-3505683388 -002	+1228996704 -004
3 22	-6778378419 -003	+4594643504 -006	+4676827707 -003	-2187272215 -006
3 23	+1075472369 -003	-1156040829 -007	-627999>758 -004	+3943034603 -008

•	B (c <u>c</u>)	l(a _m)	R(b _m)	I(b _b)
24	-1552967892 -004	+2505787346 -009	+802787>048 -00>	-6444677771 -010
25	+2146136350 -005	-+000901226 -011	-9631521059 -006	+9276619777 -012
26	-2713756332 -006	+7364473422 -013	+1117540628 -006	-1248897055 -013
27	+3595272957 -007	-1292598761 -014	-1654351059 -007	+2736877424 -015
	•	e = 16.8		٠
01	+3723681054 -000	-1663205219 -000	-3721183388 -000	+1660420057 -000
02	-3306358352 -000	+1249267478 -000	+3723680826 -000	-1663204965 -000
3 3	+3672752302 -000	-1607229666 -000	-2595817964 -000	+7266255608 -001
04	-1624282925 -000	+2711835543 -001	+3607427204 -000	-1537851972 -000
05	+3034819269 -000	-1026352807 -000	-2122359891 -001	+4506442308 -003
06	+7845242240 -001	+6193137530 -002	+2381046774 -000	±6033403292 -001
07	+3198326764 -001	-1023977939 -002	+2143287076 -000	+4826644455 -001
08	+2160951241 -000	+4910877438 -001	-1773300648 -000	-3250235494 -001
09	-3925801395 -000	-1903536950 -000	+2181784791 -000	+5011317948 -001
10	+4093867555 -000	+2129416705 -000	-4998329981 -000	-5129218537 -000
11	-4958766706 -000	-5640806357 -000	+4869523425 -000	+3865212952 -000
. 12	+3987209925 -000	+8016978136 -000	-4802328193 -000	-6391992806 -000
13	-2139777414 -000	-9518999080 -000	-7663607236 -001	+9940920088 -000
14	-8841501831 -001	+9921207020 -000	+2434630949 -001	-9994069063 -000
15	+4265287345 -000	-7609084884 -000	-1038675074 -000	+9890925698 -000
16	-2637697190 -000	+7523472906 -001	+9066938440 -001	-828965>647 -002
17	-1047350401 -000	-1109247155 -001	+1966596143 -000	+4029910001 -001
18	+2074336532 -000		-1775979513 -000	-3260405682 -001
19	+4421702704 -000	-7334211917 -000	+2258302895 -000	+5390507694 -001
20	-3316191651 -001	+1100924740 -002	+4731275028 -001	-2243529762 -002
21	+5008782243 -002	-2508852896 -004	-4468501639 -002	+1996790559 -004
22	-8331209531 -003	+6940910033 -006	+5905758882 -003	-3487800009 -006
23	+1334275887 -003	-1780292173 -007	-7970794284 -004	+6353356187 -006
24	-1937603387 -004	+3950569210 -009	+1023836017 -004	-1058503549 -009
25	+2729465510 -005	-7449981957 -011	-1247876792 -005	+1557196486 -011
26	-3489258148 -006	+1217492240 -012	+1455682756 -006	-2119012284 -013
27	+4586090685 -007	-2103222774 -014	-2073287316 -007	+4298520291 -015
28	-1045080595 -007	+1092193449 -015	+7630669858 -008	-5822712238 -016

•	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
		a = 16.9		
ui .	+4254026923 -000	-2421000372 -000	-3723341453 -000	+1662020281 +303
32	-3323584463 -000	+1204523280 -000	+4272864418 -000	-2403342596 -000
د ت	+41/1964570 -000	-2243574938 -000	-2630328464 -000	+7477803240 -001
- 4	-1/22446329 -000	+3171640116 -001	+4339203500 -000	-2052995573 -000
Jo	+5550570012 =000	-1319050603 -000	-4454251838 -001	+1987980040 -002
Jo	+2003/79122 =001	+9518754344 -003	+2573940621 -000	-7134120167 -001
. 7	+4786237387 -001	-2296049671 -002	+1368999729 -000	+1910666732 -001
- 8	+1307165405 =000	+1902746026 -001	-1772652471 -000	-524/17/501 -001
نون نون	-3756552547 -000	-1711731606 -000	+1406636488 -000	+2019406224 -001
10	+5841419199 -000	+1799442596 -000	-4993567455 -000	-4740428914 -800
11	-4J29851507 -000	-4958959397 -000	+4861842884 -000	+3832745188 -000
<u>.</u>	+4227151925 -000	+7673428162 -300	-4994053594 - 000	-5243780101 ~000
13	-2904301247 -300	-9230530063 -000	-3586289497 -001	+9987121952 ~000
14	* 5652845713 * 401	+9946784977 -000	+2401958275 -001	-9994227272 -0CC
- ls	+3/40242/02 -030	-0010652505 -000	-3684718138 -001	+9986404378 -000
10	-3576714682 -300	+1312480234 -000	+2242475876 -000	-5310737364 - 001
. ; . ;	- 7347576437 -001	-6196846497 -002	+1887307641 -000	+3698736658 -001
	+1914334956 -000	+3809824328 - 001	-177272-625 -000	-3248035775 -601
7.2	-4552020312 -000	-7110770757 -000	+1949851796 -000	+3958029499 -001
	-+208024149 -001	+1799322428 -002	+6910846385 -001	-4799010271 -002
 4 i	+0121002002	-3734645022 -004	-5717143304 -502	+3268679594 -004
<u>.</u>	-1025000256 -002	+1946542894 -005	+7456395257 ~003	-5559780107 -006
دے	+1002000000 =000	-2131203273 -007	-1010341165 -003	. +1020789280 -007
 24	-2490559926 - 004	-+6201792943 +009		
4 5	<u></u> -	-1193930520 -010	 	
۷۵		+1952197123 -012		-3364770782 -013
 6 1	+5255652758 -007	-		+4043571518 ~015
				14043371310 013
		· a = 17.0	•	
	•		•	
C1	+4608ubbo0d =000	-3200000374 -000	-3/3039/364 -000	+1012101725 -000
02	-3203579098 -000	+1300495215 ~000	+4639237833 -000	-3135201799 -000
د ٥	-4569089818 -000	-2857551461 -000	-2700614424 -000	+7959259004 -001
04	-1945490412 -000	+3940183397 ~001	+4324105189 -000	-2489596773 -000
05	+3022484552 -000	-1229609762 -000	-7800145255 -601	. +6258244354 -662

•	R(4 ₆)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
)6	-5809838888 -001	+8225876373 -003	+2689784804 -000	-7851384708 -001
17	+6098734160 -001	-3660026820 -002	+4219420105 -001	+1783531586002
8	+>5>6568247 -001	+3200749404 -002	-1764332245 -000	-3216315098 -001
Ý	-3507605804 -000	-1496831690 -000	+7656444254 -001	+5896887136 -002
3	+3691390770 -000	+1551573191 -000	-4939216761 -000	-4222749685 -000
1	-4944279843 -000	-42>5623172 -000	+4859594915 -000	+3823421365 -000
4	+4443241644 -000	+7292946519 -000	-4949979839 -000	-4294521707 -000
2	-2994111881 -000	-9004409333 -000	+2054964092 -001	+999>775347 -000
4	+1542263051 -001	+9997620867 -000	+2394040386 -001	-9994265291 -000
>	+31/1864928 -000	-8865135567 -000	+1056446405 -001	+9998883806 -000
v	-4000628868 -000	+2082587925 -000	+3735110227 -000	-1676003668 -000
7	-4704295752 -001	-2275027147 -002	+1770120834 -000	+3238186270 -001
ರ	+1770127686 -000	+3238212207 -001	-1772274076 -000	-3240542815 -001
y	-4346243120 -000	-2618276500 -000	+1770134896 -000	+3238239496 -001
ა	-5497787107 -001	+3031757858 -002	+1081677023 -000	-1184044803 -001
1	+7506869207 -002	-5726078833 -004	-7350799671 -002	+5403717575 -004
2	-1255182645 -002	+1575486456 -005	+9415287536 -005	-836477178> -006
3	+2043956956 -003	-4177760208 -007	-1279262865 -003	+1636513503 -007
4	-3115302473 -004	+9705109498 -009	+1680533331 -004	-2824192270 -005
5	+4361647201 -005	-1919883216 -010	-2076575738 -005	+4312166786 -011
<u> </u>	-5672477133 -006	+3217699678 -012	+2397496717 -006	-5747990502 -013
7	+6831587149 -007	-4667058293 -014	-2652151492 -007	+7033907528 -015
	·	e = 17.1	. ·	
L	. +4885226429 -000	-3934841449 -000	-3779266356 -000	+1726294788 -000
4	-3440376517 -000	+1371803558 -000	+4849391404 -000	-3782049665 -000
3	+4716424786 -000	-3340079144 -000	-2841072932 -000	+8855979057 -001
4	-2218395858 -000	+5190715451 -001	+4503136922 -000	-2827039376 -000
•	+3786849983 -000	-1735069062 -000	-1258355744 -000	+1609359561 -001
5	-9906242174 -001	+9911603277 -002	+2750935856 -000	-8247931886 -001
7	+7110497981 -001	-5081742259 -002	-6239776520 -001	+3908759501 -002
 8	-1500416465 -001	+2435492708 -003	-1732306644 -000	-3096787218 -001
9	-3314080046 -000	-12>6088482 -000	+2740270459 -001	+7514729300 -003
<u> </u>	+3378137648 -000	+1313784320 -000	-4784325549 -000	-3547337251 -000
1	-4788201403 -000	-3500164125 -000	+4859431307 -000	+3822745826 -000

.

•

•	R(n _a)	ا(م <u>ـ</u>)	R(b _m)	l(h _m)
12	+4633150805 -000	+6879870652 -000	-4792190718 -000	-3575497934 -000
13	-3307278405 -000	-8696138012 -000	+9526876287 -001	+9908399572 =900
14 ,	¥6000077653 -001	+9955364181 -000	+2306062915 -001	-9994679251 -000
15	+2575270149 -000	-9285788579 -000	+4321614378 -001	+9981288647 -000
16	-4606207338 -000	+3055043962 -000	+4833164070 -000	-3719170148 -000
17	-1125021707 -001	-1205834075 -003	+1600479074 -000	+2630741260 -001
18	+1632281978 -000	+2739386856 -001	-1771784341 -000	-3244486688 -001
19	-3368298819 -000	-1323122095 -000	+1659704215 -000	+2834989749 -001
20	-7282171808 -001	+5331426730 -002	+1921191429 -000	-3838302138 -001
21	+9326768736 -002	-8699618329 -004	-9512407199 -002	+9049407980 -004
22	-1539093868 -002	+2368815544 -005	+1189377598 -002	-1414621071 -005
23	+2524239917 -005	-6371787554 -007	-1618075442 -003	+2618168201 -007
24	-3890092440 -004	+1513281919 -008	+2143183045 -004	-4593233563 -009
25	+5540950483 -005	-3070213221 -010	-2677569300 -005	+7169377347 -011
26	-72/2741432 -006	+5289276765 -012	+3132822911 -006	-9814579360 -013
27	+8917983324 -007	-7953042647 -014	-3548444672 -007	+1259145957 -014
28	-1149633323 -007	+1321656777 -015	+5184413628 -008	-2687814462 -016
•	-	α = 17.2		
01	+4979124261 -000	-4543577388 -000	-3858338999 -000	+1819871045 -000
02	-3506827015 -000	+1496038664 -000	+4951346976 -000	-4304181640 -000
ਹਤ 	+4636917303 -000	-3733417585 -000	-3047923308 -000	+1036395137 -000
04	-2580080490 -000	+7171055735 -001	+4611143721 -000	-3066776373 -400
05	+3895220348 -000	-1865154159 -000	-1856480877 -000	+3574475718 -001
<u> </u>	-1706710984 -000	+3225315502 -CO1	+2776079691 -000	-6414648176 -001
07	+8153421699 -001	-0245014040 -005	-1651068832 -000	+2804691215 -001
08	-6245932057 -001	+6846413918 -002	-1659235291 -000	-2833339902 -001
09	-2969300282 -000	-9920020014 -001	-8045557947 -002	+6473519330 -004
10		+1134594161 -000	-4459992646 -300	-2739808499 -000
11.	-4538919433 -000	-2902808926 -000	+4857972579 -000	+3816740754 -000
12	+4792149589 -000	+6426640233 -000	-4606252756 -000	-3055151530 -000
13	3702012579 -000	-8360818787 -000	+1880989601 -000	+9632696644 -000
14	+1171208536 -000	+9860891960 -000	+2027944803 -001	-9995885756 -000
15	+1980114286 -000	-9591203274 -000	+6507357847 -001	+9957473452 -000 .
16	-4932214285 -000	+4179474386 -000	+4847332493 -000	-0220110982 -000
17	+3172066446 -001	-1007215035 -002	+1357476433 -000	+1878011538 -001

•		· · · · · ·		
)	R(പൂ)	I(a_)	R(b _m)	l(b _m)
8	+1493284162 -000	+2251971529 -001	-1768397230000	-3231665372 -001
9	-2704361835 -000	-8330702420 -001	+1590513320 -000	+2597186389 -001
0	-9939466082 -001	+9978876565 -002	+426+983274 -000	-2398607513 -000
ī	+1152857846 -001	-1349257905 -003	-1241453178 -001	+1541443598 -003
2	-1886410205 -002	+3508556121 -005	+1503640805 -002	-2260940781 -005
	+3113087398 -003	-9691914073 -007	-2044733542 -003	+4180935426 -007
• ·	-4848878853 -004	+2351162615 -008	+2728847172 -004	-7446606886 -009
5	+6991964419 -005	-4888756636 -010	-3444871207 -005	+1186713751 -010
6	-9292831060 -006	+8635670898 -012	+4073098277 -006	-1659012954 -012
7	+1149430121 -006	-1321189602 -013	-4613232536 -007	+2128191440 -014
8	-1445456349 -007	+2089344054 -015	+623985>684 -008	-3893579888 -016
		a = 17.3		
	·	-5-14000129	_50257061.57	
	+4999977502 +000 -3752177293 -000	+1695281318 -000	+4990670349 -000	+1981139942 -000 -4694697731 -000
	+4903088225 -000	-4020344009 -000	-3335193646 -000	+1274884787 -000
•	-3026860227 -000	+1020286798 -000	+4673183439 -000	-3221979598 -000
• • _ •	+3965017230 -000	-1953914253 -000	-2556435718 -000	+7029502652 -00
-	ages a green relative to the contract of the c	+7000974516 -001	+2781515526 -000	-8451027231 -00
<u> </u>	-2591634393 -C00	-8700823271 -002	-2545904044 -000	+6967021251 -00
<u> </u> 	+9318836434 -001			
<u>-</u>	-1387887429 -000		-1525460123 -000	+1030996665 -00
) 	-2576163549 -000	-7147483888 -001	-3209258033 -001	
<u>-</u>	+29/8153256 =000		-3899362324 -000	-1870307766 -000
<u>. </u>		-2309058728 -000		
<u> </u>	+4912783897 -000	+5929814159 -000	-4437955384 -000	-2696638688 -000
3 	-3997952342 -000	-8002728281 -000	+292286-407 -000	+9056708902 -600
4	+1604338132 -000	+9714867830 -000		-9997934335 -000
5 —	+1399249259 -000	-9800218911 -000	+7911814827 -001	+9937006376 -000
5	-4966534610 -000	+5306705104 -000	+3774898250 -000	-8276741112 -000
— 7	+8219002676 -001	-6801460359 -002	+1010627948 -000	+1032019492 -001
 b	+1346560000 -000	+1847354537 -001	-1759025294 -000	-3196335595 -001

+1399249259 -000 -9800218911 -000 +7911814827 -001 +9937006376 -000 -4966534610 -000 +5366705104 -000 +3774898250 -000 -8276741112 -000 +8219002676 -001 -6801460359 -002 +1010627948 -000 +1032019492 -001 +1346560000 -000 +1847352537 -001 -1759025294 -000 -3196335595 -001 -2306912105 -000 -5957149490 -001 +1547566693 -000 +2455251456 -001

-14,9330629 -000 +2056803855 -001 -4749894791 -000 -6561569578 -000. +1430410628 -001 -2046493377 -003 -1638590408 -001 +2685699822 -003

-2311623007 -002 +5343629478 -005 +1903241557 -002 -3622341542 -005

20

	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	I(h _m)
23	+3634381199 -003	-14/0240132 -006	-5281802288 -003	+6666236958 -007
24	-0033715470 -004	+2040572245 =008	+3469530827 -004	-1203769967 -008 :
25	+8807027558 -005	-7750373429 -010	-4425225020 -005	+195826>185 -010
26	-1156141145 -005	+1406930815 -011	+5297277117 -006	-2806114481 -012
27	+1490502786 -000	-2221598554 - 013	-0109164873 -007	+3732189539 -014
. 28	-1954749842 -007	+37+3256947 =015	+8083158000 -008	-7539/23272 -016
		a = 17.4		
01	+4907341179 -000	-535567111 -000	-4160174268 -000	+2235403832 -000
02	-3957030323 -000	+1996851015 -000	+4999886532 -000	-4966315015 -000
03	+4936039713 -000	-4215293818 -000	-3697803955 -000	+1634551157 -000
04	-3594058927 -000	+1462991729 -000	+4705926804 -000	-3310546561 -000
05	+4010270007 -000	-2015742595 -000	-3292884542 -000	+1237432871 -000
06	-3270704258 -000	+1218136227 -000	+2782415240 -000	-8457038426 -001
07	+10/5917880 +000	-11/15191/1 -001	-5245935581 -000	+1196654565 -000
08	-1843001796 -000	+5520602005 -001	-1308115010 -000	-1741492353 -001
09	-2300017900 -003	-4443602127 -001	-4722449715 -001	+2295149021 -002
10	+2792159156 -000	+8522479282 -001	-3079527792 -000	-1060988828 -000
11	-3898126551 -000	-1795505504 -000	+4836244155 -000	+3730849694 -000
12	+4984892017 -000	+5388396208 -000	-4305612189 -000	-2458011861 -000
13	-4255004976 -000	-7625009991 -000	+3917914787 -000	+8106435866 -000
14	+2141321345 -000	+9518267696 -000	+3904416212 -002	-9999847561 -003
15	+8383652888 -001	-9929213297 -000	+8756412574 -001	+9922728155 -000
16	-4765906104 -000	+6511998368 -000	+2304076989 -000	-9437480065 -000
17	+1407134789 -000	-2020867362 -001	+5155914041 -001	+2665449578 -002
18		+1426559591 -001		
19	-2002815814 -000	-4590615557 -001	+1522601150 -000	+2372786765 -001
20	-21/6590550 -000	+4985199176 -001	-3299250561 -000	-1245013740 -000
21		-3102463741 -003	-2196081359 -001	+4825101490 -003
22		+8024935884 -005		— -
23	+4717179115 -003			+1061576289 -006
24	-7495436730 -004	+5618157202 -008	+4404954535 -004	-1940362446 -008
25		-1225624759 -009		_
26				-4708591520 -012
		======================================	-7932989843 -007	#6202222775 #016
. 27	+1914851854 -000	-3636542995 -013	1952905045 001	+6293232775 -014

-01

۵2

Ú3

26

Jo

Ú

0.7

08

09

10

11

12

14

15

خفد

17

18 10

20 21

22

23_

24

25 26

27

28.

102					
•	R(a _m)	* I(a _m)	•	R(b _m)	I(h _m)
		a = 17.5			

+4405047432 -000 -5546674305 -000 -4302915819:-000 +2612053056 -000 -4269734502 -900 +2431308133 -000 +4998037652 -000 +514007011<u>9 -000</u> +49><u>5881177</u> -000 -4337246826 -000 -4108451685 -000 +2150329008 -000 -40>0465660 -000 +2008493913 -000 +4720418470 -000 -3351470510 -000 +4042815006 -000 -2057951931 -000 -3969791468 -000 +1960138866 -000 -3803739940 000 +1826434032 +000 +2793652236 +000 -8532534216 +001 +1262726888 900 -1629747415 -001 -3748262434 -000 +1690841688 -000 -2199613785 -000 +5098219191 -001 -9810268745 -001 -9718588239 -002 -1437410553 -000 -2110717636 -001 -5573968654 -001 +3116626011 -002 +2603866287 -000 +7327455084 -001 -2000765281 -000 -4444268793 -001 <u>-3436792436 -000 -1368408371 -000 +4805564771 -000 +3619222227 -000</u> <u>+4996210375 -000 +4805367210 -000 -4212186272 -000 -2306030812 -000</u> <u>-4475404583 -000 -7229518753 -000 +4652407918 -000 +6831693373 -000</u> +2596745296 -000 +9272811012 -000 -1284169739 -001 -9998350644 -000 +2046874278 -001 -9991070617 -000 +9209322632 -001 +9914456619 -000 -43148y6472 -000 +7526196450 -000 +9893997633 -001 -9901131319 -000 +2070056599 -000 -4486413368 -001 -1892797698 -001 +3583967606 -00\$ +1004674450 -000 +1019770061 -001 -1707279467 -000 -3005110039 -001 -1889089789 -000 -3706004955 -001 +1508070302 -000 +2328494920 -001 -3698489048 -000 +1635304057 -000 -2287779253 -000 -5540955817 -001 +2238631974 -001 -5014883508 -003 -3006564794 -001 +9047617790 -003 -3472746371 -002 +1206011279 -004 +3067000589 -002 -9406581087 -005 <u>+5746954217 -003 -3300474741 -006 -4109817366 -003 +1689060161 -006</u> -9246244790 -004 +8642016784 -008 +5585143302 -004 -3119382576 -008 +1389004731 -004 -1929334140 -009 -7260150300 -005 +5270978230 -010 -1916820403 -005 +3674200452 -011 +8868008943 -006 -7864158249 -012 +2451116463 -006 -6007971998 -013 -1024695115 -000 +1050000078 -013 <u>=3042816845</u> <u>=007</u> +92=8734338 <u>=015</u> <u>+1258896980</u> <u>=007</u> <u>=1584821605</u> <u>=015</u>

a = 17.6

<u> </u>	-5725686700 -000	<u>-4641091173 -000</u>	+3139814166 -000
-45¥3252621 -000	+3024644243 -000	+4994291120 -000	-5238864416 -000
+4964606440 -000	-4406128880 -000	-4511241896 -000	+2843916384 -000
-4504392 667 -00 0	+2829643645 -00	+4724540442 -000	-3363378896 -000

•	26	.1(4_)	R(b _m)	I(b _m)
ف	+4073268908 -000	-5100595010 -000	-4495500182 -000	+2811283911 -000
40	-4344060836 -000	+2456401153 -000	+2830391497 -000	-8782426107 -001
07	+1507028015 -000	-2325198938 -001	-4086596140 -000	+2110074455 -000
98	-2473417901 -000	+6546342055 -001	-5169295426 -001	-2679340384"-002
<u>oa</u>	-7108471697 -001	-5165379794 -002	-5967452232 -001	+3573820807 -002
10	+2410118854 -000	+6192093052 -001	-976786×397 -001	-9633940050 -002
11.	-3053023710 -000	-1024982115 -000	+4749816787 -000	+3438193190 -000
12	+4933811126 -000	+4189131450 -000	-4153249776 -000	-2216025087 -000
13	-4658233191 -000	-6816827890 - 000	+4981652195 -000	+5427950287 -000
14	+3024851573 -000	+8981240137 -000	-3795334154 -001	-9985574638 -000
15	-2239233010 -001	-9995116914*-000	+9403997127 -001	+9910768624 -000
<u>16.</u>	-3705659480 -000	+8356797268 -000	-3331810419 -003	-9999998900 -000
17.	+2792078541 -000	-8521436906 -001	-1176180582 -000	+1403087301 -001
18	+7961072304 -001	+6378553159 -002	-1655027366 -000	-2818558290 -001
19	-1726747764 -000	-3076293666 -001	+1501719175 -000	+2305449886 -001
20_	-4049828941 -000	+7932385657 -000	-1840545186 -000	-3510860641 -001
21	+2834754011 -001	-8042298150 -003	-4245204719 -001	+1805435907 -002
44	-4200232299 -002	+1814990803 -004	+3910152303 -002	-1528952478 -004
<u> «2.</u>	+7117055523 -005	-5005247300 -006	-5182863762 -003	+2686208396 -006
44	-1151165894 -005	+1325182931 -007	+7072647605 -004	-5002234434 -008
25	+1739368603 -004	-3025403134 -009	-9273985473 -005	+8600680643 -010
26.	-2427521091 -005	+5892858637 -011	+1142303510 -005	-1304657308 -011
27	+3115008610 -006	<u>-9703278625</u> -013	<u>-1305337430 -006</u>	+1703905804 -013
28	-3618085152 -007	+1309054014 -014	+1319366986 -007	-1740729247 -015
		a = 17.7		
Q1_	+4945311879 -000	-5801683643 -000	-4862332963 -000	+3834788364 -000
02	-4849558609 -000	+3782715602 -000	+4991883333 -000	-5284782018 -000
03	+4968699533 -000	-4441408058 -000	-4828465654 -000	+3701570397 -000
04	-4826956559 -000	+3645471480 -000	+4724861805 -000	-3364249123 -000
05	+4111603367 -000		-4875095312 -000	+3689101360 -000
<u>06</u>	-4602346039 -000	+3045924529 -080	+2908143509 -000	-9327280230 -001
<u>07</u>	+1821406621 -900	-3435552271 001	-4304341912 -000	+2455861498 -000
<u>•</u>	-2681649418 -000	+7799577724 -061	+1054021304 -001	-1111084360 -003
, <u>09</u>	+7081041454 -002	-5014366243 -004	-6084700490 -001	+3716167907 -002

+2194424447 -000 +5072835227 -001 +2863839395 -002 -8796280886 -005

	R(w)	ا(مي)	R(6_)	I(%)
	-2644011706 -000	-7502749734`-001	+4652673653 -000	+3168981730 -000
. 12	+4786450230 -000	+3554353556 -000	-4121339631 -000	-2169000236 -000
14	-4803946640 -000	-6386397029 -000	+4923898119 -000	+4130961828 -000
1=	<u> </u>	+8647405362 -000	-7388221178 -001	-9945112938 -000
15	<u>-72/4677014 -001</u>	-9947528727 -000	+9452776002 -001	+9009832008 -000
10	-3012787119 -000	+8990377658 -000	-70361535BB -001	-9950244997 -000
<u>.:2</u>	+3529910672 -000	-1458851747 -000	-2478491445 -000	+6575260317 -001
18	+>><3450087 -001	+3000215665 -002	-1576044634 -000	-2548884824 -001
13	-1588648647 -000	-2590229760 -001	+1499805754 -000	+2302429096 -001
	+A9-A110727 -000	<u>*+5242506897 =000</u>	-1603667797 -000	-2641527053 -001
41	+30-1463852 -001	-13/0496681 -002	-6285967503 -001	+3967976434 -002
. ¿¿	-52-2201011 -002	+27.27667687 =004	+5005594978 -002	-2505660888 -004
<u> </u>	+8730588604 -003	-7622323537 -006	-6536183863 -003	+4272171768 -006
1 <4	-1453453885 -003	+20<6135616 -007	+8946579988 -004	-8004129401 -008
د ٤٠	+21/4617521 -004	-4728962665 -005	-1183156965 -004	+1399860403 -009
26	<u>-3072427068 -005</u>	+94-9808077 =011	+147/997778 -005	-2169722452 -011
. 27	+3992861276 -006	-1594294116 -012	-1702704987 -006	+2899204270 -013
. 28	-4644073866 -007	+2203432943 -014	+1739266183 -007	-3025040852 -015

a = 17.6

يز

35

06.

47

ರಿಕ

11.

+4929928636 -000 -5834148636 -000 -44891082700 -000 +4681860514 -000
-4989285091 -000 +4672839061 -000 +4991082700 -000 -5298483321 -000
+4970956861 -000 -4461866286 -000 -4988362981 -000 +465996775 -000
-4982594254 -000 +4583161230 -000 +4727442989 -000 -3371723954 -099
+4107218549 -000 -2236978182 -000 -4974349608 -000 +44694187796 -000
-4746626270 -000 +3554936345 -000 +3942128154 -000 -1031945527 -000
+2213234303 -000 -5165198876 -001 -4439277460 -000 +2699387984 -000
-2840807587 -000 +8854146919 -001 +8865834280 -001 -7923076892 -002
+8776032310 -001 -7762124893 -002 -6093653133 -001 +3727152514 -002
+1947052861 -000 +3946786043 -001 +8679562845 -001 -7591111294 -002
-2280397399 -000 -5503047626 -001 +4487523068 -000 +2794974664 -000
+4547530267 -000 +2921546612 -000 -4108123026 -000 -2149855227 -000
-4911837606 -000 -5936899507 -000 +4619488250 -000 +3086801543 -000
-1207785450 -000 -9851033055 -000 +9856925987 -001 +9909752091 -000

• 	R(a _m)	1(a_)	R(b _m)	I(b _m)
		'a = 17.9		
. 01	++428414034 -000	-58+3062763 -000	-4961350137 -000	+>020407575 -000
ı 02.	.=4901043526.=000	+5618137141 -000	+4991020177 -000	<u>-5299526970 -400</u>
. ٥٥	+49/3502310 -000	-4405923372 -000	-4962077 <u>610</u> -000	_ +5614044824 -000
. 04	-4903030277 -000	+5404202222 -000	.+473835 <u>-393</u>	-340375217 000u
.ua.	+4248372451 -000.	-2303462209000	_=4997288734_=000	+5164636467 -000
30	-4842179410 -000	+390/246094 =000	+3245556645 - 000	-1196363941 -QQU
J1	+25/9721415 -000	-7767332302 -001	-4519190537 -009	+2860643862 -000
, oa,	-5a0288 4846 -000	±9746595828 =001	+1787005934 -000	-3302452107 -001
u y	. +1648692170 -000	-2796383477 -001	-615680-271 -001	+3805097724 -002
10	+1005234129 -000	+5818593653 -001	+1512384910 -000	-2342165507 -001
11.	-1946798728 -000	3945711692 -001	+4213758720 -000	+2308487865 -000
12	+4217891476 -000	+2314968992 -000	4105292 <u>228</u>	-2145779311 -000
is	-4978170249 -000	-5466712982 - 000	+4222536343 -000	+2322279541 -000
i 14	+40×2185833 -000	+7872980190 -000	-1878984590 -000	-9633510224 -000
lá	-1677885269 -000	-9710063811 -000	+9514464734 -001	+9908640311 -000
ló	-1595696793 -000	+9738538998 -000	-1508172975 -000	-9767118037 -000
	+4728892388 -000	-3375938174 -000	-4922789522 -000	+4124703840 -000
18	-7712224548Q02 .	_+5948194552	-1294115315 -000	-1703762514 -001
7.2	-1341436534000.	-1833052798 -001	+1498750171 -000	+2299,11196 -001
23	. +2828 <u>940034.=000</u>	±8772462731 =001	-1379981698 -000	-1942065676 -001
. 21	+6242142742 =001	<u>=3974905901 =002</u>	-1892973379 -000	+3721871484 -001
. 22	-7935944598 -002	+6298318348_=004	+8349442592 -002	-6971805211 -004
23	+1311369373 -002	-1719692588 -005	1040737059 -002	+1083134798 -005
4	-2167240581 -003	+4696931952 -007	<u> +1427296604. =003</u>	-2037175635 -007
· Ž2	+3381325651 -004	-1143336315 -008		+3673901879 -009
. 26	-4892054081 - 005	+2393219310_=010	+2434634029 -005	-5927442846 -011
27	+6596439298 -006	-4233375226 -012	-2866128043 -006	+8214689945 -013
د غ	-7711989352 -007	+5947464085 -014	+2865430823 -007	-8210693788 -015
	•			
		a = 18.0		
21	+4927648234 =000	-5847515714 -000	-4752601482 -000	-+4553312318 -000
32	-4763642465 -000	+6519115029 -000	+4990566378000	-5305997124 -000
£ 3	+4978067504 -000	-4532192419 -000	-4779218732 -000	·· +6469376849 =000
ن ب <u>ـ</u>	-48 77556535 -000	+6099746451 -000	+4763175635000	-3479421859 -000

**				
	R(a_)	I(a _m)	R(b _m)	l(b _m)
ನಿಕ	+4360721845 -000	-2553756962 -000	-4953331911 -000	+5681544564 -000
96	-4948513421 -000	+4284308074 -000	+3524600591 -000	-1453566484 -000
02	+3201803487 -000	-1159628346 -000	-4563089403 -000	+2955931725 -000
28	-3070386054 -000	+1053770219 -006	+2716539283 -000	-6023322751 -001
σą	+2337255585 -000	-5799053936 -001	-6439045237 -001	+4163464796 -002
79	+1305712202 -000	+1734986124 -001	+1979682090 -000	-4086103604 -001
11	-1642488169 1990	-2776499625 -001	+3776795480 -000	+1723340766 -000
12	+3807332083000	+1758978182 -000	-4104792326 -000	-2145060426 <u>-00</u> 0
-13-	-A950015388 -000	-4974580515 -000	+3837231071 -000	+1794433525 -000
14	+4362143727 000	+7443706643 -000	-2673207100 -000	<u>-9225395115 -000</u>
15	-2132535905 -000	-9522420889 -000	+9726829393 -001	+9904476322 -000
10	-9326354850 ±001	+9912249092 -000	-172230-074 -000	-9693819635 -000
17	+4985754045 -000	-46/2830745 -000	-4666852972 -000	+6794570536 -000
18	-4833644569 -001	+2341896458 -002	-1057234216 -000	-1130525056 -001
1	-1217861 ₉ 74 -000	-1505864050 -001	+1494529696 -000	+2285871075 -001
20	+2242245845 -000	+>563968457 -001.	-1326945086 -000	-1792929211 -001
21	+8024218438 -001	-7547026363 -002	-4729214425 -000	+3376870169 -000
22	-9814609993 -002	<u> +9633584900 -004</u>	+1092090703 -001	-1192804382 -003
23	+1696291340 -002	-2500178525 -005	-1314944162 -002	+1729081137 -005
44	-2609072550 -003	+7143948773 -007	+1600604470 -003	-3242176560 -007
25	+4206280237 -004		-2434832261 -004	+5926406136 -009
26	-6100567394 -005	_+379259076 =010	+3126796478 -005	-9776056205 -011
27	+8330423051 +000	-6909594809 - 012	-3758015315 - 006	+1412267909 -012
2 a _		+1072023517 -013	+4169424284 -007	-1738409883 -014
24	+11+7145902 -007	-1315943719 -015	-3881022241 -006	+1500433361 -016
•				
		α = 18.1		
21	+4924300097000	. =>8,064,13140 -000	-4595956178 -000	+7382342334 -000
U4_	-4443240070 -000	+7242449500 -000	±4988413202 -000	-5340140602 -000
ون		_4620062844		
04	-47200eeu000-000	.+6647482956 <u>-000</u>	+4805741059 -000	<u>-3619835921 -000</u>
عن		<u>-2830184064 -000</u>		
Vα	49/ <u>6660513 -00</u> 0	+4517660821 -000	+3873365745 -000	<u>-1898190737 -000</u>
01	+3739880144 -000		<u> -4583848131 -000</u>	+3002918048 -000
<u>vā_</u>	<u>-5106055570 000</u>	+1130579048 -000	+3555254067 -000	-1484290866 -000

+2915002360 -000 -95/9997545 -001 -7114591362 -001 +5087624949 -002

•	R(a _m)	ا (می)	R(b _m)	1(b _m)
10	+80070-3131 -001	+7912736420 -002	+2302950645 -000	-5619384002 -001
<u> </u>	-1305172312 -300	-1846481303 -001	+3118695649 -000	+1091837057 -000
ic.	+33334850130	+12/3800508 -000	-4098634310 -000	-2136226822 -000
. 12.	<u>-4970802480 -000</u>	-4400442090 -000	+3513485791 -000	+1442004623 -000
<u></u>	<u>+4505218497 =000</u>	+6993933878 -000	-3550948798 -000	-8520051520 -000
<u></u>	-25/3004197 -000	-928912401 - 000	+1020513138 -000	+9894747493 -000
<u></u>	<u> -3134394472 -001</u>	+4940034853 -600	-1860390103 -000	-9641007300 -000
<u></u>	<u> +4913364924 -000</u>	-5926614933 -000	-3220591543 -000	+8824629426 -000
18	~9645J81125 ~ 001	+9390948902 -002	-7205497604 -001	->219159191 -002
i=	-10561/7460 -000	-1194038759 -001	+1484156921 -000	+2253504594 -001
خسر	+1-28-75488 -000	+3444822580 +001	-1294431846 -000	-1704610786 -001
-4L	<u>+1252183229 =000</u>	-1593350497 -001	+4667384179 -600	+3206806303 -000
-22	<u>-1218700066 001</u>	+1445470010 -003	+1445996318 -001	-2091348508 -003
44	+1907378799 -002	-48/0594317 -005	-1663770201 -002	+2768136941 -005
-24	<u>-52d3234d72 =945</u>	+1077963237 =006	+2270100380 -003	-5153355093 -007
دغ.	+3443464767 -404	-2728997509 -008	-3088652244 -004	+9539772678 -009
۔ دو	<u>-7742734410 -005</u>	+5994993608 -010	+4007679144 -005	-1606146004 -010
47	+1003273738 -005	-1130551041 ~011	-4903962026 -006	+2404884351 -012
49	-13/207-/14 -006	+1832566274 -013	+5848200497 -007	-3420144899 -014
6 .4	+1862651527 -007	-3244376770 -015	-9018354461 -008	+8133071704 -016
		a = 18.2		
ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	+4914800285 -000	2919094778 -000	3963970006 -000	+8047445408 -000
U Z	-407 <u>2793897 -000</u>	+7900405124 -000	+4982391622 -000	-541925 <u>3782</u> -000
دن	<u> +4994718604 -000</u>	-4770247793 -000	-4216716727 -000	+7686875519 -000:
.um.	-4527815527 -000	_+7055800971000	<u>+4865637179 =000</u>	-3548553883 -000
Vo	+4071256574 -000	-3216922914 -000	-4825782806 -000	+6308365519 -000
0 á	-49899629 <u>70 -000</u>	+4683346291 -000	+4262519216 -000	-238639>220 -000
07	+42 <u>36909697 -000</u>	-2345080750 -000	-4590812727 -000	+3018980435 -000
υĕ	-3206077535 -000	+1214139788 -000	+4205028253 -000	-2294868321 -000
ÜÞ	+3376852454 -000	-1312606949 -000	-8371852431 -001	+7058615362 -002
<u> 14.</u>	+3808001818 -001	+1498388975 -002	+2516138432 -000	-6792306943 -001
i.i.	-110707052+ -000	-1241019275 -001	+2209185984 -000	+514523/387 -001
_14	+2021472114 000	+8721323026 -001	-4078378692 -000	-2107453153 -000
_ 4.3	<u>-4803377856 -000</u>	-392639H237 -000	+3265595247 -000	+1213723770 -000

+4760578374 -000 +6528690158 -000 -4360768593 -000 -7446159714 -000

•	
Ð	

-01

04

-05

-06-

08

20

_10

-11

-15

-14

17

-18

••	R(a _m)	Ka _m)	R(b_)	I(h _m)
15	-2987338757 -000	-9009464706 -000	+1107639732 -000	+9875770125 -000
16.	+2555764683 -001	+9993463804 -000	-1943745778 -000	-9606718186 -000
11	+4514425498 -000	-7149409799 -000	-1466496825 -000	+9780103258 -000
18	-1528176112 -000	+2342565947 -001	-2413953865 -001	-5830572814 -003
10	-9497171772 -001	-8929219018 -002	+1464307725 -000	+2192257021 -001
20 .	+1729366490 -000	+3055938627 -001	-1275513019 -000	-1654300564 -001
-21- .	±1970522857 =000	-4046719731 -001	+2547654129 -000	+6977379849 -001
<u> 22</u>	-1521353723 -001	+2315053096 -003	+1946702429 -001	-3791087579 -003
23	+2410071437 -002	~5808478062 -005	-2109277849 -002	+4449072832 -005
24	-4034350673 -005	+1627598798 =006	+2860652446 -003	-8183333076 -007
<u> 25</u>	+6477627481 -004	-4195965792 -008	-3912839106 -004	+1531030986 -008
26	-9711953869 -005	+9432204781 -010	+5126261313 -005	-2627855501 -010
27	+13>2582792 -005	-1829480206 -011	-6366282165 -006	+4052954854 -012
28	-1792866534 -006	+3214370404 -013	+7931443065 -007	-6290778901 -014
29	+2738412439 -007	-7498902678 -015	-1474047122 -007	+2172814916 -015

a = 18.3

+48+3666344 -000 -6025684099 -000 -3533238142 -000 +8537828181 -000 =3716894368 =000 +8344352891 =000 +4967939327 =000 =5565392140 =C 10 #499999803 -000 -5004469564 -000 -3956521146 -000 +8057113089 -000 -4416258466 -000 +7344444689 -000 +4934197691 -000 -4191487070 -00v ±4837537687 -000 -3735789124 -000 -4779823927 -000 +6467406982 -000 -4945948569 000 +4798759077 -000 +4633384846 -000 -3120706281 -000 ±4633012866 -000 -3119789428 -000 -4591598052 -000 +3020801338 -000 <u>-3379372105 -000 +1314915987 -000 +4632591601 -000 -3118751726 -000</u> +3730734236 -000 -1671092962 -000 -1041341379 -000 +1006413084 -001 -1943894023 -001 +3780152927 -003 +2648125120 -000 -7588405653 -001 <u>-8607409824 -001 -7464468678 -002 +1086489072 -000 +1194732358 -001</u> +2294825642 -000 +5577285905 -001 -4034259502 -000 -2046231173 -000 -4729496768 000 -3377699057 -000 +3089759047 -000 +1068920117 -Q00 *48880461C0 =000 +6052143225 =000 =4888960321 =000 =6047886935 =000 <u>-3379929241 -000 -8684573028 -000 +1248952395 -000 +9841499561 -000</u> +7843222603 -001 +9938100716 -000 -1989424391 -000 -9587176767 -000 ±3850342548 -000 -8178011005 -000 -1818781378 -002 +9999966931 -009 <u>-2174474541 -000 +4075039239 -001 +4402831612 -001 -1942265012 -002</u> <u>-7755804181 -001 -6051875036 -002 +1430889531 -000 +2091174976 -001</u>

•	R(e _m) .	. I(a_)	R(b _m)	1(b _m)
. 20	+1558792948 -000	+2491932740 -001	-1265632791 -000	-1628341316 -001
_21	+3562609182 -000	-1491750318 -000	+1814565551 -000	+3408850770 -001
22	-1912458572 -001	+3658836493 -003	+2682699166 -001	-7202061775 -003
23	+2953813100 -002	-8725087944 -005	-2681110587 -002	+7188405647 -005
. 24_	-4952423310 -003	+2452650262 -006	+3603730481 -003	-1298691829 -006
45	<u> 48019302488 -004</u>	-6410921276 -008	-4950260797 -004	+2450516118 -008
26	-1212310A15 -COH	+14/6980756 -009	+6538977477 -005	-4272822638 -010
27	+ <u>179979420100</u> 2	-2923597234 -011	-8172887153 -000	+6674600430 -012
28	-2201213255 -000	<u>+5112357436 -013</u>	+9948020576 -007	-9896311323 -014
-4*	<u> </u>	<u>-9964829152 -015</u>	-153464/270 -007	+2355142239 -015

a = 18.4

-24 -24

##

14. •

**24**:

.*							
	-000	-6200848684	-000	=3157773990	-000	_±687665621d	-000
=3415849571.	-200.	+6601297266	-000	±4935518646	-200	-5800409709	-000
+4=+3140+074.	-000	=±34416947Q.	<u>-000</u>	-3751186093	-000	+8302843752	-000
<u>-630730595</u>	_=000.	<u>. +7528117996</u>	_000_	. +4969245068	-000	-4672229257	-000
+4963542988	-000	<u>-4397305203</u>	-000	/ -475155098 2	-000	+6556504502	-000
_ =4998590035	-200	+4801266347	-000_	+4904788366	-000	-4026420236	-000
+4887351096	-000	-3944633106	-000	-4593234331	-000	+3024601712	-000
<u>=3516130088</u>	-000	+1445168188	-000	+4866085757	-000	-3859074115	-000
+35-4875-14	-300	-1993179221	-000	-1344414848	-000	+1841357249	-001
-8406329915	-661	+7224403947	-002	+2722077943	-000	-8059218325	-001
-61/0562246	001	-3822193001	-002	-1205641552	-001	+160210>161	-000
+17/6474352	-000	+3262286237	-001	-3953843519	-000	-1939424655	-000
-4501447957	-000	-28/3542717	-000	+2979752383	-000	+9811862023	-001
+4967691591	-000	+5567485947	-000	-4977571828	-000	-4526947426	-000
<u>-3742430065</u>	-000	-8315752899	-000	+1461921886	-000	+9781504417	-000
+12/6358219	-000	+4834346463	-000	-2010080852	-000	-9578162848	-000
+3053047293	-000	-8059659369	-000	+1010290451	-000	+9896867703	-000
-28a777U693	-000	+9182380725	-001	+1396871926	-000	-1990887507	-001
-5842825150	-001	-3425595272	-002	+1378660532	-000	+1938273919	-001
+1421968663	-000	+2064621497	-001	-1261507727	-000	-1617566974	-001
+2923496627	-000	-9056250434	-000	+1485431827	-000	+2257469392	001
-2426450541	-001	+5891132767	-003	+3826034023	-001	-1466006634	-002
+3623323853	-002	-1312864809	-004	-3419745373	-002	+1169479517	-004
-6074288641	-003	<u> +3689699605</u>	-006	+4539557424	-003	-2060758582	-006

•	R(a _m)	, I(a _m)	R(b _m)	1(b _m) '
45	<u>+9913874664 ≐0u+</u>	=\$0<04471177 =00P	-6256177649 -004	+3913975888 -008
.40	-1519363094 -004	+2305071055 -009	+8331736171 -00>	-6941782753 -010
27	. +2100847177 -005	-4509250515 -011	-1051079663 =005	+1104768457 -011
-24	<u> -2002044041 -000</u>	+8564278138 -013	+1282104213 -006	-1643791210 -013
-44	+3400154300 =017	+15/2490169_+014	-1880537685 -007	+3536421981 -015
;		a = 18.5		
1.01	+4775231700 -000	-6482282770 -000.	-2862985433 -000	+9099184605 -000
02	-3105755352 -000	+8853694700 -000	+4867272042 -000	-6144405031 -000
03	+4934570023 -000	-5806200644 -000	-3606067486 -000	+8463564249 -000
04.	-4231680651 -000	+7663245931 -000	+4990727828 -000	-5304361224 -000
<u> 05</u>	+4996479470 -000	<u>-5167597755</u> -000	-47 <u>3</u> 800+324000	+6597283646 -000
Jo	-4999728073 -000	+4947853918 -000	+4999879832 -000	-5034665199 -000
. 07	+4993608056 -000	-4747227849 -000	-4602687527 -000	+3046729015 -000
<u>08</u>	-3084085535 000	+1619539195 -000	+4971229054 -000	-4464386597 -000
09	+4188973120 -000	-2270067886 -000	-1763434247 -000	+3212929502 -001
10	-1551944532 -000	+2409516317 -001	+2756614269 -000	-8285400908 -001
11	-3601140159 -001	-1342200621 -002	-1268892579 -000	+1636882210 -001
12	+1283554290 -000	+1675587552 -001	-382010+274 -000	-1774042258 -000
13	-4193713729 -000	-2217360623 -000	+2907220853 -000	+9320684714 -001
14	+4999407014 -000	+5077003517 -000	-4643968613 -000	-3147014423 -000
12	-4068917450 -000	-7905840816 -000	+1766273025 -000	+9677636121 -000
16	+1737309916 -000	+9688470363 -000	-2016062921 -000	-9575531707 -000
<u>17</u>	+2195350345 -000	-9492260214 -000	+1702874504 -000	+9701086951 -000
18	-3625043789 -000	+1556301763 -000	+2666253987 -000	-7702139910 -001
19	-3594494477 -001	-1293712745 -002	+1300678483 -000	+1721396575 -001
20	+1304257499 -000	+1731053070 -001	-1260533886 -000	-1615028859 -001
21	-4725521784 -000	-3366156706 -000	+1308356509 -000	+1742147534 -001
22	-3117090323 -001	+9725711017 -003	+5759636759 -001	-3328419934 -002
23	+4450322704 -002	-1980576441 -004	-4381466884 -002	+1919762057 -004
24.	-744495Q933 -00 3	+5542732503 -006	+5719364502 -003	-3271114096 -006
25	. +1243887712 -003	-1497901154 -007	-7898407749 -004	+6238484529 -008
40	· <u>-1893943957 -004</u>	+3507023709 -009	+10>9810924 -004	-1123199193 -009
27	+2723790046 -005	-7419032207 -011	-1347404520 -005	+1815498939 -011
28	-3647522855 -006	+1330442295 -012	+1629695683 -006	-2655901496 -013
29	+4767746180 -007	-22/3140360 -014	-2097466969 -007	+4399367679 -015

•	R(e _m)	I()	R(b _m)	1(h _m)

03

<u>Q4</u>

<u>دن</u>

JÓ

<u>07</u> _08

09

10

_11

12 13

14

15 _16_

17

_18°

19

20

21

22

23

24

25

_26

27

28

29

a = 18.6

+4638423894 -000 -6866821840 -000 -2652351882 -000 +9238517371 -000 <u>-3025876316 -000 +8980461574 -000 +4733596831 -000 -6610298435 -000</u> · +48U15V1431 · -000 -6344530362 -000 -3515234859 -000 +8555717074 -000 -4184041726 -000 +7737479653 -000 +4882818228 -000 -6076144118 -000 +4886775457 -000 -6058029135 -000 -4733999966 -000 +6609112905 -000 -4999976646 -000 +5015282564 -000 +4891600835 -000 -6035490847 -000 +49/8093099 -000 -5467535157 -000 -4626773513 -000 +3104487701 -000 -3867467632 -000 +1855545290 -000 +4999425132 -000 -4924181963 -000 +4331036746 -000 -2501576353 -000 -2303932783 -000 +5624450726 -001 -2265448129 -000 +5426751547 -001 +2767353848 -000 -8356569925 -001 +5195758683 -001 -9749487790 -002 -9506154881 -004 -2219414247 -000 +8268519939 -001 +6884234885 -002 -3608929270 -000 -1539417745 -000 <u>-3804988483 000 -1756227095 -000 +2873910699 -000 +9084676098 -001</u> +4982523573 -000 +4582317254 -000 -4056376797 -000 -2076678722 -000 +9498927308 -000 -4353484175 -000 -7459100567 -000 +2181662935 -000 +2171931603 -000 +9503633333 -000 -2016502252 -000 -9575338103 -000 +1358020960 -000 -9812045216 -000 +2162200017 -000 +9508313563 -000 -4304664535 -000 +2456407410 -000 +4081376494 -000 -2111684584 -000 <u>-9256294585 -002 -8568633149 -004 +1187470463 -000 +1430550857 +001</u> <u>+1196031289 -000 +1451561142 -001 -1260431974 -000 -1614763366 -001.</u> <u>-3118507999 -000 -1091687337 -000 +1203975191 -000 +1471208013 -001</u> -4073246646 -001 +1661895719 -002 +9533637360 -001 -9173171193 -002 +54/6037439 -002 -2998788527 -004 -5646389503 -002 +3188273Q88 -004 <u>-9119789341 -003 +8317062668 -006 +7209096742 -003 -5197110277 -006</u> _+1508929748 -003 -2276869033 -007 -9962784225 -004 +9925707034 -008 -2358353044 -004 +5561829078 -009 +1346217122 -004 -1812300538 -009 +3427640544 -005 -1174871831 -010 -1724991823 -005 +2975596785 -011 -4612339/58 -006 +2127367800 -012 +2074544290 -006 -4303734007 -013 +5700833091 -007 -3318719765 -014 -2350944489 -007 +5526939982 -015

a = 18.7

-01_ ,	+4406431482 -000 -7362213794 -000 -2516582011 -000 +9320510964 -0	100
-02_	-2926156661 -000 +9054331907 -000 +4492931092 -000 `-7193985007 - 0	. 00

		٠
æ	4	4

•	R(e _m)	[(a_) \	R(h _m)	I((L ₂)
01	+4542983751 -000	-7088372250 -00 <u>0</u>	-3467258881 -000	+8602515214 -090
.04.	-4156083087 -000	+7779743403 -000	+4610045205 -000	-6935841735 -000
05	+4612651561 -000	-6929623175 -000	-4733706014 -000	+6609977451 -000
96	-4998999936 -000	+5100447205 -000	+4615703569 -000	-6922311262 -000
97	+4883805862 +000	-6071653079 -000	-4671338108 -000	+3217137052 -000
08	-4124371853 -000	+2173419588 -000	+4993651059 -000	-5251891091 -000
09	+4436039522 -000	-2693150769 -000	-2946626626 -000	+9605208837 -001
<u>16.</u>	-2941800996 000	+9570052061 -001	+2768270352 -000	-8362661878 ~001
<u> </u>	+1993871707 001	-3977106121 -003	-2936637794 -000	+9532533469 -001
12	+4111270064 -001	+1693120810 -002	-3286642015 -000	-1231978732 -000
13	-3339968910 -000	-1279165727 -000	+2862379074 -000	+9003919648 -901
14	+4915525244 -000	+4004788761 -000	-3404158579 -000	-1337800609 -000
-15 -	-4590771598 -000	-6981114887 -000	+2720671581 -000	+9194990611 ~000
<u>la</u>	+2583567838 - 000	+9280791669 -000	-2020104643 -000	-9573748717 -000
17	+5811859324 -00 1	-9966107430 -000	+2465097303 -000	+9350091422 -000
18	-4806669131 -000	+3623071560 -000	+4974251017 -000	-4493219116 -000
19	+2261798687 -001	-5118353050 -003	+1025753437 -000	+1063480010 -001
·20	+1090258134 -000	+1203138213 -001	-1259006862 -000	-1611053201 -001
21	-2306751648 -000	-5639097348 -001	+1139820295 -000	+1316522622 -001
22	-5453064487 -001	+2982486452 -002	+1928612213 -000	-3869256525 -001
23	+6754839760 -002	-4562994221 -004	-7331803487 -002	+5375823225 -004
.24	-1116713969 -002	+1247051643 -005	+9094094539 -003	-8270262375 -006
. 25	+1858103849 -003	-3452550028 -007	-1255747768 -003	+1576902481 -007
. <u>26</u>	-2932495741 -004	+8599531266 -009	+1708253861 -004	-2918131252 -009
27	+4311407073 -005	-1858823091 -010	-2210658442 -005	+4887010740 -011
·, 28	-58/9858332 -006	+3457273395 -012	+2695817381 -006	-7267431338 -013
29	1	-5651417619 -014		+1007062517 -014
	,			

g = 18.1

+4047217635	000 -79	49724355	-000	-2440462562	-000	+9363959497	-000
-2872358744 -	-000 +90	92622052	-000	+4099919059	-000	-7861933563	-000
+4120045003 -	-000 -78	32883545	-000	<u>-344863</u> 0373	-000	+8620351995	-00Q
-4138287553 -	-000 +78	06167519	-000	+4147596344	-000	-7792390479	-000
+4196882406 -	000 -77	17752397	-000	-4731190587	-000	+6617354522	-000
-4995125086	000 +52	20738291	-000	+4250284759	-000	-7633453911	-000

Ľ

•	B(4 ₀)	ا(مي)	.R(h_) ·	1(%)
97	+4753064659 =000	-6551894446 -000	-4739400799 -000	+3406864702 -000
OB	-4383240840 000	+2594340059 -000	+4977820666 -000	-5470426869 -000
09	+4515847391 -000	-2853579176 -000	-3633058839 -000	+1564758599 -000
10	-3536894486 -000	+1465827196 -000	+2772726461 -000	-8392322855 -001
11_	+5346896026 -001	-2867150260 -002	-3441518479 -000.	+1372886745 -000
12	+3621343914 -002	+1311430372 -004	-2809600682 -000	-8640425518 -001
13	-2810236952 -000	-8644748485 -001	+2860994657 -000	+8994257013 -001
, _14_	+4795911566 -000	+3586057895 -000	-2810913504 -000	-8649346707 -001
_ <u>15_</u>	-4776410550 -000	-6478479729 -000	+3372672065 -000	+8691217038 -000
<u>_16</u> _	+2973854407 -000	+9019476340 -000	-2035770596 -000	-9566797365 -000
11	-1194447190 -001	-9998573102 -000	+2662797008 -000	+9231963160 -000
_18	-4999986622 -000	+4988431519 -000	+4432477594 -000	-7313685902 -000
19	+60/7294345 -001	-3707093192 -002	+7964435531 -001	+6383978506 -002
20	+9812278161 -001	+9722609395 -002	-1253956693 -000	-1597941558 -001
21	-1869954146 -000	-3628379913 -001	+1100095356 -000	+1225221468 -001
22	-7567193v09 -0 01	+5759413200 -002	+4841671469 -000	-6248285812 -000
23	+83>9687266 -002	-6988925562 -004	-9615539986 -002	+9246715929 -004
८ %	-1367153610 -002	+1869112485 -005	+1148552504 -002	-1319174592 -005
25	+2285407029 -003	-5223085554 -007	-1581750879 -003	+2501935903 -007
- Zó	-3640569613 -004	+1325374710 -008	+2164645833 -004	-4685691579 -009
47	+5411860382 -005	•	-2826792164 -005	+7990753927 -011
	-7405175627 -006	+5572884705 -012	+3479997962 -006	-1211038579 -012
63		-9260071316 -014		+1682163780 -014
91)	-1243225359 -007	•	+5477588214 -008.	-3000397259 -016

a = 18.9

	+3496677769 -000 -8573967624 -000 -24067	77360 -000 +9382627380	-000
!	-2848880382 -000 +9108999949 -000 +35261	24684 -000 -8544918155	-000
•	+3526422518 -000 -8544621874 -000 -34454	27094 -000 +8623400635	-000
•	-4120671866 -000 +7831971643 -000 +35268	21287 -000 -8544225110	-000
•	+3699667571 -000 -8363400048 -000 -47202	81057 -000 +6648922908	-000
•	-4984436957 -000 +5394193139 -000 +38746	61625 -000 -8160221088	-000
,	+4617456183 -000 -6918097606 -000 -48278	21565 -000 +3699177587	-000
1	-4639472607 -000 +3135785972 -000 +49633	63596 -000 -5604170373	-000

1	١	4
-		

•	R(ng)	ا(مي)	R(b _m)	1(6,)
				1000000000
<u>0</u> .	+4579750425 -000	-2993538921 -000 +2028959834 -000	-4264537966 -000 +2794198213 -000	+2389690450 -000 -8536212964 -001;
1 .	+9171091381 -001	-8482850459 -002	-3780696764 -000	+1727946823 -060
1: 1:	-3016517971 -001	+9107675640 -003	-2130690112 -000	-4767092014 -001
	-2233670776 -000	-5265662468 -001	+2858593590 -000	
11	+4620263763 -000	+3088675125 -000	-2328432995 -000	-5752514433 -001
15	-4907295448 -000	-5958358716 -000	+4075396372 -000	+7896747224 -000
16	+3342577145 -000	+8718491376 -000	-2073126591 -000	-9549961124 -000
17	-7493015777 -001	-9944441613 -000	+2788764386 -000	+9150035336 -000
18	-4798153601 -000	+6406313075 -000	+2600575015 -000	-9270481202 -000
19	+1063420958 -000	-1143950358 -001	+4716057612 -001	+2229088774 -002
20	+8638028765 -001	+7518075549 -002	-1242691259 -000	-1568895909 -001
21	-1599403295 -000	-2627107855 -001	+1076104335 -000	+1171730053 -001
22	-1111635693 -000	+1251393777 -001	-3468863414 -000	-1399029765 -000
23	+1039058421 -001	-1079758990 -003	-1277945239 -001	+1633410837 -003
24	-1673832912 -002	+2801724465 -005	+1452982230 -002	-2111161817 -005
25	+2807982013 -003	-7884763594 -007	-1991413629 -003	+3965728393 -007
26	-4512976495 -004	+2036595685 -008	+2739765277 -004	-7506313770 -009
27	+6783399500 -005	-4601450871 -010	-3610909258 -005	+1303866564 -010
28	-9480160086 -006	+8987343510 -012	+4504395757 -006	-2028958110 -012
29	+1249424646 -006	-1561061943 -013	-5492674288 -007	+3016947078 -014
30	#1757776722 #AA7	±2087879174 -015	+8624326222 -008	-7437900267 -016
		a = 10 A		
		22.0		
01	+2782815548 -000	-9154026676 -000	-2398112876 -000	+9387374459 -000
02	-2839992319 -000	+9115148069 -000	+2786464467 -000	-9151579914 -000
o a	+2805121798 -000	-9138996462 -000	-3443865510 -000	+8624884876 -000
34	-4092801415 -000	+7872103166 -000	+2829170516 -000	-9122595568 -000
ِّ ف ن	+3192003368 -000	-8848521083 -000	-4693750348 -000	+6722993817 -000
36			+3543282797000	
07	+4495649456 -000	-7188499467 -000	-4922201524 -000	+4121403292 -000
08	-4854693491 -000	+3803358395 -000	+4954118104 -000	-5675806069 -000
05	+4635054651 -000	-3124828434 -000	-4731778450 -000	+3384366156 -000
10		•	+2846678105 -000	
n	+1352185339 -000	-1863117246 -001	-4000898911 -000	+2001198252 -000

-6086236544 -001 +3718051431 -002 -1219785773 -000 -1510699461 -001

•	R(e _m)	J(a_j	R(b _m)	1(b _m) ·
13	-1632283239 -300	-2739408625 -001	+2843920174 -000	+8875054359 -001
14	+4304571081 -000	+2590700513 -000	-1965909427 -000	-4018410985 -601
15	-4901049000 -000	-5427986711 -000	+4635309352 -000	+6745010311 -000
lo	+3607059027 -000	+8376561132 -000	-2142999437 -000	-9517472025 -000
17	-1297504967 -006	-9528714214 -000	+2665274774 -000	+9097564723 -000
is	-4210467191 -000	+7696658324 -000	+5957945321 -001	-9964375995 -000
19	+1602907575 -000	-2638953446 -001	+1013236563 -002	+1026649386 -005
20	+732925105a -001	+5400919100 -002	-1222120745 -000	-1510599405 -001
21	-1413016438 -000	-2038156202 -001	+1062536402 -000	+1142025834 -001
22	-1 893543842 -00 0	+3300075364 -091	-1952581058 -000	-3884079167 -001
23	+1298811059 -001	-1607194820 -005	-1728045177 -001	+2992561058 -053
24	-2049943400 - 002	+4202285599 -005	+1342165835 -002	-3393660166 - 005
25	+34+6051750 =003	-1107940972 -000	-2500312993 -003	+6281605206 -007
20	-5505909116 -004	+3120238070 -008	+3463282869 -004	-1199492822 -006
27	+8404400086 -005	-7198021222 -010	-4601742763 -005	+2117005642 -010
28	-11980550 -005	+1435295439 -011	+5782979592 -006	-3344485290 -012
29	+1501992355 -000	-2502099605 -013	-0952219195 -007	+4847249606 -014
30	-2009322105 -007	+4365266852 -015	+9406781266 -008	-8848753364 -016
		a = 19.1		
01	+1944247295 -000	-94065065 35 -000	2 39 7405767 -000	+9387740884 -800
02	-2830108947 -000	+9121951401 -000	+1949234703 -000	-9604398342 -000
03	+2038200401 -000	-9565713432 -000	-3430136205 -000	+8637879276 -000
04	-4043220900 -000	+7941490229 -000	+2148901979 -000	-9514667243 -000
05	+2730309308 -000	-9188724282 -000	-4641785076 -000	+6050448636 -000
06	-4904538618 -000	+5972368736 -000	+3281721694 -000	-8772307351 -000
07	+4395582815 -000	-7383034148 -000	-4990808050 -000	+4696957053 -000
08	-4982406386 -000	+4580921703 -000	+4949946322 -000	-5705713426 -600
09	+4687501699 -000	-3260078211 -000	-4968038371 -000	+4435558002 -000
10	-4643178163 -000	+3145034621 -000	+2944641503 -000	-9590735688 -001
11	+1839843966 -000	-3508092981 -001	-4139049235 -000	+2194956071 -000
12	-8923112048 -00 1	+8026619476 -002	-9938109747 -002	-9877578192 -004
13	-1029059081 -000	-1070420595 -001	+2804859133 -000	+8608255849 -001
14	+4084871341 -000	+2116629377 -000	-1704440735 -000	-2994806903 -001
15	-4998880922 -000	-4894219239 -000	+4992172683 -000	+5270663006 -000
16	+4005285998 -000	+7992939049 -000	-2257800180 -000	-9461293699 -000

•	R(a _m)	I(a <u></u>)	R(b _m)	l(b _m)
17	-1792066552 -000	-9667815075 -000	+2907787518 -000	+9067524503 -000
18	-3342030028 -000	.+8718903111 -000	-9308535381 -001	-9912587078 -860
19	+2229613245 -000	-5246424967 -001	-6467052304 -001	+4199915059 -002
20	+5832232476 -001	+3413143108 -002	-1188437121 -000	-1432915251 -001
21	-1273018021 -000	-1647724852 -001	+1055827800 -000	+1127484556 -001
22	-3517379344 -000	+1446404276 -000	-1426175457 -000	-2077120739 -001
23	+1635611283 -001	-2675940332 -003	-2402211700 -001	+5773954000 -003
24	-2512148654 -002	+6310930679 -005	+2342475271 -002	-5487220500 -005
25	+4226954323 -003	-1786714601 -006	-3153938779 -003	+9047330798 -007
26	-6904477969 -004	+4767181621 -008	+4373425614 -004	-1912685161 -008
27	+1059733071 -004	-1123034181 -009	-5858678196 -005	+3432411015 -010
28	-1514197021 -005	+2292792617 -011	+7441974470 -006	-5536296301 -012
29	+2029030855 -006	-4116966207 -013	-9110488294 -007	+8300099665 -014
30	-2765343491 -007	+7647124610 -015	+1294207225 -007	-1674972398 -015
		a = 19.2		
01.	<u> </u>	-9883874674 -900	-2387775736 -000	+1001000003 -000
<u>02</u>	-2803469799 -000	+9140122361 -000	+1112013728 -000	-9874563642 -600
03	+1312600630 -000	-9824578116 -000	-5369711343 -000	+8675575742 -000
04	-3958370557 -000	+8054718080 -000	+1556116084 -000	-9753464203 -000
05	+2346079144 -000	-9415417611 -000	-4549695107 -000	+7073710311 -000
06	-4798235729 -000	+6406034815 -000	+3094317879 -000	-8627462444 -060
07	+4317819025 -000	-75211 979 09 -000	-4981253142 -000	+5482860421 -000
08	-4981904822 -000	+5424999247 -000	+4948986081 -000	-5712416167 -000
09	+4741377474 -000	-3412757213 -000	-4902067043 -000	+5425967748 -000
10	-4809795934 -000	+3634034007 -000	+3102255726 -000	-1078774500 -000
11	+2371439321 -000	-5981508945 -001	-4221532042 -000	+2320606501 -000
12	-1161109176 -000	+1366057512 -001	+1126605137 -000	-1205771211 -001
13	-4446482924 -001	-1981045580 -002	+2727406893 -000	+8095052901 -001
14.	+3718209163 -000	+1657108940 -000	-1530829965' -000	-2401092657 -001
15	-4959284480 -000	-4363213158 -000	+4820083160 -000	+3703000000 -060
16	+4290169989 -000	+7567964472 -000	-2433649754 -000	-9906876235 -000
17	-2237181288 -60 0	-9473579137 -000	+2027002195 -000	+9053223369 -000
	-2339932452 -000	+9418678107 -000	-1945675361 -003	-9605819342 -000
18	-6334436436 -440			
10	+2932040063 -000	-9499208553 -001	-1572007100 -000	

•	R(a _m)	I(4.)	R(b _m)	1(b _m)
51	-1159442192 -000	-1362880631 -001	+1053347975 -000	+1122153700 -001
22 .	+4796211588 -002	+9999769971 -000	-1190152475 -000	-1487115004 -001
23	+2080159506 -001	-4928937537 -003	-3467431972 -001	+1203767476 -002
24	-3081662789 -002	+9496735723 -005	+2989939143 -002	-0000015000 -005
2!	+5180037137 -003	-2683279190 -006	-3969210086 -003	+1575463884 -006
;	-8522540278 -004	+7263369323 -008	+5517035022 -004	-3040767546 -008
27	+1321235536 -004	-1745663340 -009	-7445714470 -005	+5545066,308 -010
28	-1907928386 -005	+3640190720 -011	+9536089972 -006	-9093701180 -012
29	+2572872938 -006	-6619675143 -013	-1165088640 -006	+1357491539 -013
30	-3403485211 -007	+1158971156 -014	+1523591300 -007	-2321330446 -015
		a = 19.3		
01	+2597312256 -001	-9 9932494 12·-000	-2351915 050 000	+9412311390 -000
02	-2743340300 -000	+9180201432 -000	+3643023862 -001	-9006710719 -000
03	+6902111918 -001	-9952131716 -000	-3306202662 -000	+8750869763 -000
04	-3821098609 -000	+8224779905 -000	+1083633235 -600	-9881117344 -000
05	+2048614104 -000	-9561050348 -000	-4395126427 -000	+7383875776 -000
06	·-4607991139 -000	+6940726073 -000	+2973300328 -000	-9019886217 -000
07	+4258442719 -000	-7620241521 -000	-4827725338 -000	+6301179496 -000
08.	-4835806117 -000	+6270818327 -000	+4948850469 -000	-5713367506 -000
09	+4799214960 -000	-3597311231 -000	-4644197192 -000	+6230448062 -000
10	-4910175521 -000	+4056508414 -000	+3331185260 -000	-127129 0055 -000
11	+2927255106 -000	-9464611083 -001	-4266633908 -000	+2399117741 -000
12	-1423728911 -000	+2069846663 -001	+2293852043 -000	-55722577 <u>5</u> 7 -001
13	+1049935635 -001	-1102486386 -003	+2594321022 -000	+7257166167 -001
14	+3283868967 -000	+1229561747 -000	-1423621118 -000	-2069526406 -001
15	-4863647932 -000	-3840289337 -000	+4212616529 -000	+2306700536 -000
16'	+4535987763 -000	+7103524441 -000	-2679791069 -000	-9221222562 -000
17	-2641849596 -000	-9245071354 -000	+2934032819 -000	+9048635750 -000
18	-1332487662 -000	+9819178014 -000	-25 954 54742 -000	-9273595066 -000
19		-1603928795 -000		
20		+4101263019 -003		_
21		-1137401101 -001	-	
22 .	+3948276248 -000			
23	•	-7192619953 -003		
24	-3785801350 -002	+1433249726 -004	+3835091812 -002	-1470814551 -004

110			<u> </u>	
	R(a _m)	I(a_)	R(b _m)	f(b _m)
25	+6344153984 -003	-4024830591 -006	-4000003401 -003	+2106883305 -006
26	-1050606713 -003	+1103774477007	+4058305361 -004	-4894645661 -008
27	+1644458743 -004	-2704244597 -009	-9447751005 -005	+0025062102 -010
28	-23 96 991472 - 9 95	+5750411052 -011	+1230199005 -005	-1464010957 -011
.29_	+3238699889006	-1048917695 -012	-1470123500 -006	+2161263986 -013
30 .	-4000164937 -007	+1600131950 -014	+1603378110 -007	-2970921361 -015
		a = 19.4		
.01 _	-4252191646 -001	-9961886055000	-2271179255 -000	+9454407345 -000
. 02	-2631063710 -000	+9251764783 -000	-2472325016 -001	-9903003070 -0 00
03	+1964892588 -001	-9996137707 -000	-3150092082 -000	+8874929041 -000
<u>Q</u>	-360 91 58555 -000	+8460343125 -000	+7252500177 -001	-9945643963 -000
05	+1832654348 -000	-9652029449 -000	-4145949520 -000	+7794805817 -000
. 06	-42966 20633 -00 0	+7557136851 -000	+2905318990 -000	-9069290469 -000
<u>07</u>	+4211038632 -000	-7695765879 -000	-4476694338 -000	+7220927093 -000
. 98.	-4560015877 -000	+7050915707 -000	+4947054549 -000	-5725707457 -00 0
09	+4860999522 -000	-38292379 96 -000	-4635524286 -000	+6874010306 -000
<u>.10</u>	-4 <u>965223507</u> -000	+4411310311 -000	+363 595 4332 -000	-1567823415 -000
. 11.	+3476234400. =000	-1406144910 -000	-4287371796 -000	+2427366504 -000
12	-1688823828 -000	+2938472103 -001	+3255 28359 7 -000	-1204854585 -000
_13	+6097376826 -001	3731603329002	+2383484755 -000	+6046615121 -001
-14	+27 84675337 -0 <u>0</u> 0	+8472198137 -001	-1365115665 -000	-1 8996 26 59 1 -001
15	•	-332 999 4731 -000		
<u>.16.</u>	•	+6603361558 -000		
17		-8990036425 -000		
_ 10.		+9983961235 -000	_	
19	•	-2545713897 -000		
20.		+1905477349 -004		
21	<u>-9680169320</u> -001		+1052705870 -000	•
22		+6602348367 -001		
25	·	-1240086808 -002		
_ 24 _	-4460185601 -002	+2171780147 -004	+4950377136 -002	-2450683433 -004

<u>+7766424337 -003 -6031738328 -006 -6294638804 -003 +3062248330</u>

-1292583913 -003 +1673957815 -007 +8757047576 -004 -7668588275 -008

-	(a _m)	I(a _m)	- R(b _m)	I(b _m)
27	+2049968697 -004	-4177808030 -009	-1197419416 -004	+1424292264 -009
28	-3012762975 -005	+9076740732 -011	+1557095390 -003	-2427030042 -011
29	+4110241463 -006	-1689408485 -012	-1893596509 -006	+3505715010 -013
30	-5075284503 -007	+2575851274 -014	+2026383083 -007	-4104228902 -015
		e = 19.5	٠	
01	-9592495241 -001	-9907121392 -000	-2124524715 -000	+9526189870 -000
Q2	-2444852470 -00 0	+9361501624 -000	-7109247148 -001	-9949289548 -000
03	~1695988614 -001	-9997122797 -000	-2926356811 -000	+9054187445 -000
04	-3294758746 -000	+8760926060 -000	+4967503482 -001	-9975262719 -000
25	+1685286096 -000	-9707420823 -000	-3761990993 -000	+8299542942 -000
06	~3833851199 -000	+8209(08233 -000	+2875123523 -000	-9090680232 -000
07	+4167801437 -000	-7762142503 -000	-3922843094 -000	+8100210008 -000
08	-4197689999 -000	+7716195793 -000	+4940806175 -000	-5747094756 -000
09	+4922807541 -000	-4124805200 -000	-4420881132 -000	+7395767953 -000
10	~4991258004 -000	+4704460555 -000	+4005809696 -000	-2007761826 -000
11	+3979857597 -000	-1973329631 -000	-4293740176 -000	+2438009501 -000
12	-1964593704 -000	+4021340189 -001	+3948763385 -000	-1932873051 -000
13	+1065088033 -000	-1147561961 -001	+2066368920 -000	+4469659032 -001
14	+2228046937 -000	+5238625077 -001	-1339639455 -000	-1828051505 -001
15	-4507615337 -000	-2836344760 -000	+2436740239 -000	+6339609468 -001
16	+4883473483 -000	+6073166713 -000	-3447312320 -000	-8621607081 -000
.1.7	-3356417333 -000	-8706003612 -000	+2936619530 -000	+9946621308 -000
18	+4220240318 -001	+9982157748 -000	-3276354103 -000	-8776970199 -000
19	+4852134386 -000	-3793023635 -000	-4 9968 75831 -000	+4823274285 -000
20	-3392742671 -001	+1152398303 -002	-7940260326 -001	-6945032840 -002
21	-8764099495 -001	-7740864978 -002	+1050693705 -000	+1116421224 -001
55	+1846538625 -000	+3534641819 -001	-9360626945 -001	-8840284295 -002
23	+4742969566 -001	-2254659516 -002	-2060905862 -000	+4481544942 -001
24	-5751962681 -902	+3308616933 -004	+6442828993 -002	-4151176650 -004
25	+9504942263 -003	-9034400891 -006	-7937186193 -003	+6299996426 -006
26	-1590916087 -003	+2531014058 -007	+1102129933 -003	-1214600402 -007
27	+2536560254 -004	~6434197917 ~609	-1510071109 -004	+2299471604 -009
28	-3777332058 -005	+1426623745 -010	+1907872966 -005	-3051636530 -011
29 .	+5193546365 -006	-2697292380 -012	-2421830072 -006	+5065260000 -013
30	-62935 51601 -0 07	+3963396989 -014	+2429054257 -007	-5004760000 -015

•	R(a _m)	[(a _m)	- R(b _m)	I(b _m)
		a = 19.6		
01	-1348831891 -000	-9814629013 -000	-1887740270 -000	+9629949966 -000
92	-2159308706 -000	+950 9699 094 -000	-1030005081 -000	-9890647303 -000
0.3	-4241405969 -001	-9981977998 -000	-257 6356594 -000	+9285135\$54 -000
04	-2847350753 -000	+9110060062 -000	+3478051180 -001	-9987688494 -000
0.5	+1590400925 -000	-9740319074 -000	-3205090234 -000	+8837629036 -000
06	-3214707288 -000	+8829576819 -000	+2867271126 -000	-9096188023 -000
97_	+4119952091 -000	-7833018672 -000	-3226250301 -000	+8819857200 -000
08	-3802659812 -000	+8246502485 -000	+4926149604 -000	-5856182936 -000
09	+4974931257 -000	-4499940991 -000	-42 3689495 3 -000	+7654942787 -000
10	-4999708782 -000	+4946035908 -000	+4403686626 -000	-2631974637 -000
11	+4400534484 -000	-2626122102 -000	-4294272309 -000	+2438901534 -000
12	-2258242209 -000	+5390200487 -001	+4307192572 -000	-2619937409 -000
13	+1471327247 -000	-2213813572 -001	+1607872749 -000	+2655786812 -001
14	+1626395255 -000	+2719096375 -001	-1333148574 -000	-1810047853 -001
15	-4248211274 -000	-2363202512 -000	+1647581033 -000	+2792504047 -001
16	+4972642615 -000	+5520419419 -000	-3957762910 -000	-8055479424 -000
17	-3674255885 -000	-8391141957 -000	+2948027017 -000	+9038457231 -000
18	+1129143761 -000	+9870835090 -000	-3446952599 -000	-8621949457 -000
19	+4992490346 -000	-5273934668 -000	-4152644330 -000	+7784877943 -000
20	-6954860335 -001	+4860633985 -002	-5733768157 -001	-3298489758 -002
21	-7807319297 -001	-6133037606 -002	+1044856946 -000	+1103912261 -001
22	+1505143513 -000	+2319245384 -001	-9069541282 -001	-829445 589 3 - 002
23	+6650815450 -001	-444307.5532 -002	+1813299297 -000	+9659607901 -000
24	-7124711910 -002	+5076408817 -004	+8476642292 -002	-7185862812 -004
25	+1163192985 -002	-1353019749 -005	-1002236604 -002	+1004479218 -005
26	-1954605792 -003	+3820483943 -007	+1386474341 -003	-1922311134 -007
27	+3144211553 -004	-9886066284 -009	-1917864106 -004	+3678202726 -009
28	-4737717855 -005	+2244597043 -010	+2542457620 -005	-6464090740 -011
29	+6648244570 -006	-4419915578 - 012	-3190614041 -006	+1018001794 -012
30	-87 695 35439 -007	+7690475168 -014	+3869136527 -007	-1497021744 -014
31 .	+1107922117 -007		-55489918 03 -008	

•	R(a _m)	1(a _m)	R(b _m)	I(b _m),
		a = 19.7		<u> </u>
01	-1615597518 -000	-9731790852 -000	15 33068840 - 000	+9756860076 -000
02	-1746898427 -000	↑9684906178 - 000	-1257738745 -000	-9839224449 -000
03	-5887625989 -001	-9965214861 -000	-2079368917 -000	+9547102566 -000
04	-2242630755 -000	+9468848545 -000	+2664945473 -001	-9992893018 -000
05	+1531000120 -000	-9759835991 -000	-2460988260 -000	+9352417353 -000
06	-2473595397 -000	+9345264761 -000	+2846650192 -000	-90 966 22 598 -000
07	+4057607841 -000	-7921612336 -000	-2467810511 -000	+9337341790 -000
08	-3420225487 -000	+8647198604 -000	+4896330965 -000	-6012888497 -000
09	+4999895320 -000	-4967645501 -000	-4097872896 -000	+7864862610 -080
10	-4997806907 -000	+5148074805 -000	+4758268070 -000	-3464133797 -000
11	+4711779950 -000	-3326940012 -000	-4297020415 -000	+2443514007000
12	-2575157100 -000	+7141435027 -001	+4643932860 -000	-3197053074 -000
13	+1832134022 -000	-3477655 98 4 -001	+9706252467 -001	+9511604905 -002
14	+9965383636 -001	+1003151845 -001	-1332617318 -000	-1808578477 -001
15	-3934607015 -000	-1914733778 -000	+1022264263 -000	+1056221186 -001
16	+4999788255 -000	+4953984214 -000	-4485710058 -000	-7208711241 -000
17	-3967411738 -000	-8042966346 -000	+2976233638 -000	+9017716432 -000
18	+1731614714 -000	+9690576786 -000	-3554567981 -000	-8516396816 -000
19	+4662062728 -000	-6806978470 -000	-1926821596 -000	+9613822564 -000
20	-1124416999 -000	+1280715919 -001	-2616121877 -001	-6646784252 -003
21	-6765206923 -001	-4597 9 43552 -002	+1032835600 -000	+1078378374 -001
22	+1291802132 -000	+1697570192 -001	-8897016884 -001	-7979361136 -002
23	+9949189803 -001	-9998609972 -002	+2410279664 -000	+6192977789 -601
24	-8866017838 -002	+7861245214 -004	+1131587363 -001	-1280653967 -003
25	+1423720766 -002	-2026984926 -005	-1267913451 -002	+1607607103 -005
26	-2399014526 -003	+5755271020 -007	+1748451322 -003	-3030622601 -007
27	+3891062767 -004	-1514036945 -008	-2422523847 -004	+5868621787 -009
28	-5924023420 -005	+3509405343 -010	+3238098399 -005	-1048526122 -010
29	+8407579225 -006	-706873 883 0 - 012	-4104497629 -006	+1684690076 -012
30	-1122655388 -006	+1260355118 -013	+5034891537 -007	-2535013275 -014
31	+1542726166 -007	-2380004020 -015	-7322812275 -008	+5362357951 -016

ч	v	•

•	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	1(b _m)
		e - 19.8		
91	-1785274867 -000	-9670416861 -000	-1037507334 -000	+9891179554 -000
02	-1183850975 -000	+9657826411 -000	-1909292992 -000	-9803109930 -000
03	-6857324889 -001	-9952753878 -000	-1414175264 -000	+9795042820 -000
Q4.	-1478683764 -000	+9776347386 -000	+2316505557 -001	-9994630922 -000
05	+1490096315 -000	-97727 99 283 -000	-1563696756 -000	+9749194930 -000
06	-1679706159 -000	+9709414746 -000	+2858329703 -000	-9102432370 -000
Q7 _	+3969202375 -000	-8040630286 -000	-1802371293 -000	+9663845813 -000
.0a	-3080509419 -000	+8938332358 -000	+4839217919 -000	-6257763874 -000
09	+4971473347 -000	-5539341153 -000	-4004257723 -000	+7994314634 -000
10	-4989530188 -000	+5323401505 -000	+4973066845 -000	-4401727605 -000
11	+4905221517 -000	-4031082104 -000	-4910059325 -000	+2465559502 -000
12	-2917703304 -000	+9395805872 -001	+4813182108 -000	-3646014026 -000
13	+2153389090 -000	-4874712822 -001	+1290251029 -001	+1665024049 -003
14	+3580629058 -001	+1263736429 -002	-1325350236 -000	-1788542075 -001
.15	-3566651105 -000	-149585 96 05 -000	+5569923128 -001	+3112089463 -002
16	+4963850133000	+4383523482 -000	-4894250603 -000	-6022893490 -000
17	-4234367135 -000	-7858972553 -000	+3030250023 -000	+8977132748 -000
18	+2245473483 -000	+9467420837 -000	-3619797770 -000	-8449212112 -000
19	+3876416492 -000	-8158066281 -000	+2838739444 -001	+9991935065 -000
20	-1637610494 -000	+2757824062 -001	+1809116647 -001	-3273974932 -003
21	-5592888548 -001	-3137886559 -002	+1011783135 -000	+1034405049 -001
22	+1143120336 -000	+1324260768 -001	-8802914279 -001	-7810128071 -002
23	+1676116164 -000	-2893063559 -001	+1455500290 -000	+2165369335 -001
24	-1109985272 -001	+1232219139 -003	+1541221138 -001	-2375927097 -003
25	+1749382421 -002	-3039391501 -005	-1608015716 -002	+2565721228 -005
26	-2941938261 -003	+8655001467 -007	+2191965128 -003	-4804711346 -007
27	+4809211285 -004	-2312851320 -008	-3057239232004	+9346711717 -009
28	-7400397957 -005	+5476588983 -010	+4123072896 -005	-1699973007 -010
29	+1066338825 -005	-1137078487 -011	-5920886069 -006	+2031182050 -012
30	-1484036838 -006	+2202365335 -015	+7034803007 -007	-4048645326 -014

+2495385497 -007 -6226948771 -015 -1459090867 -007 +2128946154 -015

	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
		a = 19.9		
01	-1882452874 -000	-9632102242 -000	-3034259131 -001	+9005276781 -000
02	-4626551388 -001	+9978549009 -000	-1456126417 -000	-9782663209 -000
03	-7361440523 -001	-9945 512304 -000	-5868519818 -001	+9965441045 -000
04	-5925559289 -001	+9964763589 -000	+2233196796 -001	-9995010345 -000
05	+1450820496 -000	-9784884524 -000	-5968082271 -001	+9963092639 -000
06	-9123775703 -001	+9916051993 -000	+2826956492 -000	-9124114089 -000
07	+3840556530 -000	-8201581730 -000	-1228068961 -000	+9844838834 -000
ds	-2797229926 +000	+9144334057 -000	+4733844806 -000	-6609569315 -000
09	+4856716257 -000	-6188405332 -000	-3949307062 -000	+8066426874 -000
10	-4976413427 -000	+5485087041 -000	+4964287780 -000	-5596529020 -000
11	+4990848589 -000	-4697625418 -000	-4341528094 -000	+2519852056 -000
12	-3283599801 -000	+1229327334 -000	+4893100622 -000	-3971619958 -000
13	+2442144865 -000	-6369817254 -001	-9030790839 -001	+8223138313 -002
1,4	-2690501787 -001	+7244047484 -003	-1296233221 -000	-1714615414 -001
15	-3144558652 -000	-1112616446 -000	+2269594842 -001	+5153716824 -003
16	+4858482452 -000	+3818836043 -000	-4978702 9 12 -000	-4539003955 -000
17	-4 #71543726 -000	-7237252060 -000	+3119983720 -000	+8907134715 -000
18	+2687163977 -000	+9216532919 -000	-3656313523 -000	-8410479660 -000
19	+2786411547 -000	-9151615444 -000	+1827310618 -000	+9654131070 -000
20	-2241978520 -000	+5308242011 -001	+8118064891 -001	-6634311845 -002
21	-4241940736 -001	-1802655686 -002	+9781274865 -001	+9660662180 -002
22	+1029937369 -000	+1072268582 -001	-8759635183 -001	-77 32918881 -002
23	+3611155699 -000	-1541741112 -000	+1114673134 -000	+1258330141 -001
24	-1400738413 -001	+1962453222 -003	+2160455785 -001	-46697498A9 -003
25	+2136456366 -002	-4564466633 -005	-2045931347 -002	+4105052592 -005
26	-3604868083 -003	+1299507556 -006	+2755769312 -003	-7 594 265067 - 007
27	+5935131042 -004	-3522578055 -008	-3853424064 -004	+1484887701 -008
28	-9219494488 -005	+8499907850 -010	+5231707504 -005	-2737076336 -010

+1339308323 -005 -1793746781 -011 -6776020368 -006 +4591445195 -012 -1846719094 -006 +3410371408 -013 +8649216487 -007 -7480894573 -014

+2758652327 -007 -7610102649 -015 -1436475847 -007 +2063462856 -015

_11

`.	R(q_)	I(a _m)	IL (b ₁₀)	l(b _m)
		c = 20.0		
01	-1929128520 -000	-9612050450 -000	+4000078777 -001	+9002623660 -000
02	+3910596654 -001	+9984683777 -000	-1485438450 -000	9774251002 -000
03	-7507050332 -001	-9941947823 -000	+3586452523 -001	+9987419236 -000
Q4.	+3383028951 -001	+9988541989 -000	+2224410108 -001	-9995049552 -000
05	+1396096237 -000	-9801136297 -000	+3220453149 -001	+9989617906 -000
06	-23357 55 502 <u>-0</u> 01	+9994541270 -000	+2795708445 -000	-9172000899 -000
<u>07</u>	+3453619710 -000	-8413151265 -000	-7843015 654 -001	+9930103999 -000
08,	-2571870627 -000	+9287829465 -000	+4547052826 -000	-7079408126 -000
09	+4623296852 -000	-6904194956 -000	-3923202941 -000	+8099754624 -000
10	-4858056588 -000	+5444277727 -000	+4711120206 -000	-6674604345 -000
11	+4901142309 -000	-5297486938 -000	-4399089449 -000	+2029445843 -000
12	-966406059 2 -00 0	+1597854495 -000	+4034505167 -000	-4199546432 -000
13	+2705071173 -000	-7 9544 75 6 27 -001	-2041030083 -000	+4355508324 -001
.14.	-0660239355 -001	+7572920217 -002	-1236085711 -000	-1554036557 -001
15	-2669586009 -000	-7723161729 -001	+3763355051 -003	+1416285000 -606
16	+4690894106 -000	+3269245101 -000	-4567298254 -000	-2965363424 -000
17.	-4673533995 -000	-67770 98775 -0 00	+3256525296 -000	+8794251668 -660
18	+3071199979 -000	+8945596378 -000	-2673808586 -000	-8393426536 -000
19	+1599167991 -000	-9739366819 -000	+2781461636 -000	+915+903232 -000
2 0	-2931157007 -000	+9492617166 -001	+1705563860 -000	-2909079030 -001
31	-2657370913001	-7066613865 -003	+9272999066 -001	+8672004654 -002
22	+9367095722 -001	+8852617043 -002	-8746226763 -001	-7709076195 -002
23 .	-4151277197 -000	-778691 <u>545</u> 2 -000	+9464600939 -001	+9078178616 -002
24	-1786423027 -001	+3192329183 -003	+3364268078 -001	-1002200366 <u>-</u> 002
25	+2621204174 -002	-6870736520 -005	-261 3959 215 -002	+6832829459 -605
26	-4414369924 -003	+1948666560 -006	+3465424086 -003	-1200916651 -006
27	+73 136 32718 -004	-5351046230 -008	-4852911086 -004	+2355074603 -008
28		+1315654291 -009		
29_	+1681562909 -005	-2027659615 -011	-6630020902 -006	+7464650664 -012
-30	-2314465344 -006	+5367030977 -013	+1004550350 -004	-1176340460 -015

+9214629628 -007 -1028262345 -014 -1531346345 -007 +2345021007 -015.

•	R(a _m)	I(a _m)	Ř(b _m)	1(b _m)

61	-1945003586 -000	-9406187258 -000	+1309641294 -000	+9825486600 -000
02	+1308935113 -000	+9825628341 -000	-1490652580 -000	-9772625576 -000
03	-7751848938 -001	-9939543339 -000	+13078 6999 7 -000	+9825917124, -000
04	+1219911161 -000	+9846898512 -000	+2102260626 -001	-9995578548 -000
.05	+1308105490 -000	-9825853298 -000	+1116230553 -000	+9873810561 -000
06	+3250279499 -001	+9989424503 -000	+2625496910 -000	-9255204579 -000
07	+3366839079 -000	-8678222544 -000	-4647798304 -001	+9978351108 -000
08	-2398228502 -000	+9387311260 -000	+4233289913 -000	-7660687233 -000
09	+4251558142 -000	-7631397614 -000	-3915205532 -000	+8109849785 -000
10	-4932273062 -000	+5820172220 -000	+4272901831 -000	-7596595848 -000
11	+4932959861 -000	-5816031279 -000	-4488495216 -000	+2796954220 -000
12	-4042342276 -000	+2057302439 -000	+4955374553 -000	-4333469378 -000
13	+2951917654 -000	-9643857754 -001	-3129604175 -000	+1100567000 -000
.14	-1421747583 -000	+2063965734 -001	~1124682414 -000	-1281328562 -001
15	-2144829817 -000	-4833967343 -001	-1382881537 -001	+1912727197 -003
16	+4461682559 -000	+2743146269 -000	-3676721618 -000	-1611531590 -000
17	-4833494373 -000	-6279582826 -000	+3450370227 -000	+8618693878 -000
18	+3409342328 -000	+8657374055 -000	-3679746935 -000	-8385182800 -000
19	+4560915937 -001	-9979154604 -000	+3357879082 -000	+8704679226 -000
20	-3669629751 -000	+1603852548 -000	+2914020639 -000	-9369366572 -001
21	-7745779106 -002	-6000069397 -004	+8529243091 -001	+7328505761 -002
22	+8540629307 -001	+7348231392 -002	-8745064682 -001	-7707013681 -002
23	-3047526767 -000	-1036090236 -000	+8551909280 -001	+7367799697 -002
24	-2311128067 -001	+5344168953 -003	+4985839532 -001	-2492069993 -002
25	+3221198033 -002	-1037622441 -004	-3357604973 -002	+1127363823 -004
26	-5402949948 -003	+2919187661 -006	+4360005478 -003	-1900965136 -006
27	+9006513530 -004	-8111728649 -008	-6106967615 -004	+3729505354 -008
28	-1424959049 -004	+2030508290 -009	+8396802837 -005	-7050629778 -010
29	+2108543108 -005	-4445954032 -011	-1100850075 -005	+1211870887 -011
30	-2909472479 -006	+8465030094 -013	+1366667516 -006	-1867780098 -013
31	+3797666861 -007	-1442227356 -014	-1659458920 -007	+2753803902 -015

*	R(a_)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
		e = 20.2 i		
01	-1948340089 -080	-9604776965 -000	+2204344127 -000	+9487857728 -000
02	+2193772598 -000	+9493034810 -000	-1492237574 -000	-9 772130241 -00 0
03	-8010493277 -001	-9935414876 -000	+2178185824 -000	+9500611796 -000
<u>04</u>	+1977624559 -000	+9592276247 -000	+1674532607 -001	-9997195157 -000
05	+1147679250 -000	-9861740964 -000	+1744105051 -000	+9685946820 -000
06	+7587621556 -001	+9942092677 -000	+2412861502 -000	-9379280695 -000
07	+3014127093 -000	-8989365602 -000	-2510174125 -001	+9993695055 -000
08	-226590 1923 -000	+9457094178 -000	+3743436810 -000	-8314616251 -000
09	+3748085588 -000	-8309358619 -000	-3914567247 -000	+8110653197 -000
10	-4894642465 -000	+6019961511 -000	+3753102203 -000	-8303668250 -000
11	+4840940908 -000	-6251115966 -000	-4610714259 -000	+3065752330 -000
12	-4393577880 -000	+2613271396 -000	+4965317964 -000	-4412107534 -000
13	+3187103863 -000	-1147420478 -000	-4005630546 -000	+2007522106 -000
14	-1924778506 -000	+3853247455 -001	-9416881718 -001	-8947829779 -002
15	-1576008925 -000	-2548766224 -001	-2207841548 -001	+4876942754 -003
16	+4174362211 -000	+2247782685 -000	-2532444268 -000	-6887674576 -001
17	-4943728652 -000	-5748028789 -000	+3711010929 -000	+8350880178 -000
18	+3710459712 -000	+8351490536 -000	-3680439036 -000	-8384430319 -000
19	-5410704319 -001	-9970638078 -000	+3709888368 -000	+8352122968 -000
20	-436976 7783 - 000	+2569952768 -000	+4280033053 -000	-2415175616 -000
21	+1483804345 -001	-2202160283 -003	+7467091901 -001	+5607186684 -002
22	+7756538171 -001	+6053027576 -002	-8739747264 -001	-7697570809 -002
23	-1932102884 -000	-3883865676 -001	+7992448896 -001	+6429259302 -002
24	-3050068263 -001	+9311586964 -003	+9064245285 -001	-8284690344 -002
25	+3967291550 -002	-1573964996 -004	-4342681408 -002	+1885923745 -004
26	-6610701356 -003	+4370139145 -006	+5489992604 -003	-3014002782 -006
27	+1107614271 -003	-1226809387 -007	-7680435132 -004	+5898908407 -008
28	-1768099123 -004	+3126174505 -009	+1062294254 -004	-1128469082 -009
29	+2644146921 -005	-6991512930 -011	-1405228456 -005	+1974667010 -011
30	-3693613341 -006	+1364277949 -012	+1766192240 -006	-3119435023 -013
11	+4919295374 -007	-2419946693 -014	-2209058247 -007	+4879938332 -015

m (a_m) I(a_m) R(b_m) I(b_m)

01	-1956835070 -000	-9601179384 -000	+3001599420 -000	+8998799936 -000
02.	+2956558447 -000	+9032215540 -000	-1508489687 -000	-9767017819 -000
03	-8560554636 -001	-9926171846 -000	+2890889638 -000	+9079553544000
04	+2577366548 -000	+9284528177 -000	+7381619345 -002	-9999455091 -000
<u>05</u>	+9539733955001	-9908149834 -000	+2207882704 -000	+9486117921 -000
Q6	+1079617946 -000	+9682051323 -000	+2090396289 -000	-9542052773 -000
●7	+2511283959 -000	-9323592594 -000	-1208246244 -001	+9998539932 -000
00	-2152449856 -000	+9508193725 -000	+3047851445 -000	-8963660128 -000_
09	+3148704005 -000	-8884026664 -000	-3910681197 -000	+8115537293 -000
10	-4839017671 -000	+6258534075 -000	+3246805794 -000	-8802400845 -000
11	+4733999044 -000	-6609115623 -000	-4756945004 -000	+3460040828 -000
12	-4687497680 -000	+3260067379 -000	+4969462158 -000	-4448233843 -000
13	+3417337308 -000	-1350095106 -000	-4584217542 -000	+3003766158 -000
14	-2372331911 -090	+5986318822 -001	-6637854050 -001	-4425697434 -002
15.	-9720229113 -001	-9539283317 -002	-2616908573 -001	+6852906708 -003
16	+3832901129 -000	+1789257259 -000	-1401696604 -000	-2004951682 -001
17.	-4996452763 -000	-5188307820 -000	+4039063290 -000	+7947196603 -000
16	+3980638078 -000	+8025643828 -000	-3681738196 -000	-8383016988 -000
19	-1375749954 -000	-9807006571 -000	+3928351325 -000	+8093227435 -000
<u>20</u>	-4874020178 -000	+3884685090 -000	+4998676585 -000	-5115032433 -000
21	+4210929062 -001	-1776347766 -002	+5966425605 -001	+3572586821 -002
22	+6966691100 -001	+4877266208 -002	-8713551590 -001	-7651138035 -002
23	-1457468231 -000	-2171361762 -001	+7648868987 -001	+5885154718 -002
24	-4143027096 -001	+1719423767 -002	+2421639240 -000	-62556707 65 -001
25	+4900498368 -002	-2401546096 -004	-5667440638 -002	+3212091509 -004
26	-8087121408 -003	+6540157535 -006	+6920925898 -003	-4789923814 -006
27	+1360685419 -003	-1851464843 -007	-9653944627 -004	+9319864760 -008
26	-2190591591 -004	+4798691515 -009	+1342198921 -004	-1801497941 -009
29	+3308910718 -005	-1094889012 -010	-1789567205 -005	+3202550775 -011
30	-4665538902 -006	+2176725321 -012	+2263110578 -006	-5121669479 -013
31	+6204538981 -007	-3849630391 -014	-2776725368 -007	+7710203755 -015

	•			
•	R(a _m)	l(a _m)	R(b _m)	I(b _m)

a = 20,4

01.	-1988294937 -000	-9587666427 -000	+3635299641 -000	+8432870013 -000
02	+3550054960 -000	+8520952966 -000	-1558/14170 -000	-9751029388 -000
03	-9596363364 -001	-9907045763 -000	+3425000290 -000	+8642715063 ~000
04	+3022133784 -000	+8983303580 -000	-924353336 -002	-9999145501 -000
05	+6449588851 -001	-9958228319 -003	+2531493972 -000	+9311790615 -000
06	+1304862689 -600	+9826190003 -000	+1628456795 -000	-9727380724 -000
07	+1864519820 -000	-9639349726 -000	-5224841950 -002	+9999727008 -000
08	-2074493446 -000	+9549338083 -000	+2167050400 -000	-9505984089 -000
09	+2509020910 -000	-9324906256 -000	-3892697181 -000	+8137978441 -000
10	-4754435397 -000	+6547689923 -000	+2812718813 -000	-9133837555 -000
11	+4624500398 -000	-6901051319 -000	-4901317957 -000	+4011525259 -000
12	-4894326564 -000	+3977470046 -000	+4970625488 -000	-4458813995 -000
13	+3647161226 -000	-1579734658 -000	-4885861872 -000	+3937760011 -000
14	-2765009071 -000	+8340997563 -001	-2628513300 -001	-6913862315 -003
15	-3450560263 -001	-1192057613 -002	-2763227196 -001	+7641263420 -003
16	+3441367090 -000	+1372743108 -000	-4460841904 -001	-1993886631 -002
17	-4984676842 -000	-4608851921 -000	+4414808958 -000	+7347224304 -000
18	+4223337990 -000	+7676455921 -000	-3689518138 -000	-8374530485 -000
19	-2059096222 -000	-9556327782 -000	+4065071324 -000	+7911218855 -000
20	-4977032773 -000	+5478690756 -000	+3832982705 -000	-8210645368 -000
21	+7517675933 -001	-5683851305 -002	+3854604831 -001	+1488012018 -002
22	+6130215005 -001	+3772182960 -002	-8648083850 -001	-7535722533 -002
23	-1198305384 -000	-1457169212 -001	+7440140532 -001	+5566555649 -002
24	-5882473500 -001	+3472407053 -002	-4485967380 -000	-2791811443 -000
25	+6076402363 -002	-3692402900 -004	-7484573450 -002	+5602197810 -004
26	-9893778059 -003	+9788693996 -006	+8738840192 -003	-7636738610 -006
27	+1669951781 -003	-2788739025 -007	-1212969403 -003	+1471294792 -007
28	-2710263097 -004	+7345526053 -009	+1693959555 -004	-2869498973 -009
29	+4133973675 -005	-1708973832 -010	-2275542420 -005	+5178093297 -011
30	-5880857483 -006	+3458448467 -012	+2893228347 -006	-8370770254 -013
31	+7790059849 -007	-6068503235 -014	-3464126393 -007	+1200017164 -014

•	R(a _m)	. [(a _m)	R (b _m)	I(b _m)

a = 20.5

01	-2060966166 -000	-955 548 2243 -000	+4091002589 -000	+7874654819 -000
02	+3974317782 -000	+8033941030 -000	-1660438461 -000	-9716242587 -000
03	-1131793081 -000	-9870220164 -000	+3798742232 -000	+8251085584 ~000
04	+3335529316 -000	+8724814653 -000	-3540164442 -001	-9987451492 -000
05	+2198695824 -001	-9995163401 -000	+2744755299 -000	+9179272470 -000
06	+1461354865 -000	+9781677738 -000	+1002911133 -000	-9898384356 -000
07	+1083972437 -000	-9881086334 -000	-2480707633 -002	+9999938466 -000
08	-1988105661 -000	+9587748459 -000	+1184160420 -000	-9857752994 -000
09	+1886054726 -000	-9630636848 -000	-3848671603 -000	+8191821884 -000
10	-4626355208 000	+6896533029 -000	+2473753830 -000	-9345174570 -000
11	+4518988561 -000	-7139799624 -000	-4993390610 -000	+4742997569 -000
12	-4992789221 -000	+4731567846 -000	+4970710761 -000	-4459597781 -000
13	+3879146595 -000	-1845285795 -000	-4992136684 -000	+4719694166 -000
14	-3106542544 -000	+1082169805 -000	+2899852257 -001	-8416226395 -003
15	+2899545891 -001	-8414446662 -003	-2783268513 -001	+7752593882 -003
16	+3003751748 -000	+1002816560 -000	+2899219973 -001	-8412553552 -003
17	-4903085207 -000	-4020328886 -000	+4775957629 -000	+6479942159 -000
18	+4439528616 -000	+7300127331 -000	-3710012843 -000	-8351985201 -000
19	-2615128073 -000	-9261584829 -000	+4149998301 -000	+7788819497 -000
20	-4522752132 -000	+7131833302 -000	+1209421624 -000	-9851525478 -000
21	+1153100176 -000	-1347805820 -001	+8764414530 -002	+7682086341 -004
22	+5208604134 -001	+2720356036 -002	-8521878754 -001	-7315762116 -002
23 .	-1033467602 -000	-1079713087 -001	+7319368917 -001	+5386328665 -002
24	-8997804144 -001	+8162677230 -002	-1669649057 -000	-2870102875 -001
25	+7572071065 -002	-5733954795 -004	-1004379895 -001	+1008880756 -003
26	-1210763143 -002	+1465949536 -005	+1105780650 -002	-1222752339 -005
27	+2047725969 -003	-4193181816 -007	-1523692363 -003	+2321638469 -007
26	-3348957533 -004	+1121551655 -008	+2135926563 -004	-4562182278 -009
29	+5158929333 -005	-2661455181 -010	-2891734663 -005	+8362129348 -011
30	-7422736205 -006	+5509701268 -012	+3715945135 -006	-1380824822 -012
31	+9989761182 -007	-9979532828 -014	-4542292953 -007	+2063242523 -014
32	-1299677098 -007	+1689160557 -015	+5704016691 -008	-3253580634 -016

	*				
_	R(a)		l(a_)	R(b _m)	I(b _m)
	~(~~)	•	-/	(<u></u>)	*(*

Q1_	-2195260992 -000	-9493274807 -000	+4395590821 -000	+7384704779 -000
92	+4250634097 -000	+7619930464 -000	-1834915485 -000	-9651138048 -000
03	-1391994470 -000	-9802345099 -000	+4046893083 -000	+7936436001 -000
94_	+3546776651 -000	+8524255298 -000	-7322008992 -001	-9946097641 -000
05	-3348910694 -001	-9988772194 -000	+2875386372 -000	+9090495477 -000
06	+1563049338 -000	+9749408047 -000	+2106329490 -001	-9995561410 -000
Q7	+2134136624 -001	-9995443389 -000	-1944488423 -002	+9999962194 -000
08	-1988757448 -000	+9629535111 -000	+2166400708 -001	-9995304509 -000
09	+1322845799 -000	-9821833577 -000	-3764233177 -000	+8290979890 -000
10	-4435049460 -000	+7308713696 -000	+2229398851 -000	-9475464314 -000
11	+4419452085 -000	-7338470294 -000	-4957814893 -000	+5648129252 -000
12	-4976831155 -000	+5480782368 -000	+4971386100 -000	-4465846208 -000
13_	+4113071713 -000	-2157001389 -000	-4989453576 -000	+5324581351 -000
14	-3402594117 -000	+1336347002 -000	+1014286163 -000	-1039583765 -001
15	+9165170701 -001	-8471836903 -002	-2805646072 -001	+7877855936 -003
16.	+2524004099 -000	+6838207503 -001	+8259222138 -001	-6868653428 -002
17	-4748760214 -000	-3434983558 -000	+4991271578 -000	+5295310161 -000
16	+4627795868 -000	+6893014916 -000	-3750040420 -000	-8307143320 -000
19	-3069463739 -000	-8946947232 -000	+4201099906 -000	+7711228442 -000
20	-3530421014 -000	+8540639428 -000	-1149367433 -000	-9866102611 -000
21	+1638282155 -000	-2760152854 -001	-3350557786 -001	+1123886868 -002
22	+4162275634 -001	+1735465684 -002	-8308722768 -001	-6951815130 -002
23	-9166326111 -001	-8473961448 -002	+7256512905 -001	+5293721434 -002
24	-1591268337 -000	+2599720377 -001	-1095030494 -000	-1213825505 -001
. 25.,	+9497364197 -002	-9020806406 -004	-1370176444 -001	+1899731208 -003
26	-1462549066 -002	+2197956563 -005	+1403094693 -002	-1968678593 -005
27	+2509008334 -003	-6295123207 -007	-1913908133 -003	+3663044472 -007
26	-4132931959 -004	+1708112657 -008	+2690718973 -004	-7239968586 -009
29	+6429011110 -005	-4133218378 -010	-3670639819 -005	+1347359665 -010
30	-93614888 24 - 006	+8763747285 -012	+4773145670 -006	-2278291954 -012
.31	+1286856203 -006	-1655 99888 6 -013	-6023763728 -007	+3628572939 -014
32	-1822523252 -007	+3321590997 -015	+8934120176 -008	-7981850314 -016

•	R(e _m)	I(a_)	R(b _m)	I(b _m)

.

			•
01	-2402528195 -000	-9384958184 -000	+4582922137 -000 +6000295960 -900
02	+4440165871 -000	+7298896920 -000	-2099240264 -000 -9537072690 -000
03	-175 5699 001 -000	-9681615216 -000	+4204193282 -000 +7706429172 -000
04	+3682641391 -000	+8382033766 -000	-1240820462000 -9843590054 -000
05	-1015561758 -000	-9895777195 -000	+2946735962 -000 +9038399361 -000
06	+1630390094 -000	+9726714310 -000	-7111214203 -001 -9949172291 -000
07	-6746754862 -001	-9954272200 -000	-1798042432 -002 +9999967875 -000
. Q8	-1761010350 -000	+9679619919 -000	-6351501197 -001 -9959494367 -000
09	+8426234970 -001	-9928487161 -000	-3620779381 -000 +8448181654 -000
10	-4156923608 -000	+7778486309 -000	+2067378345 -000 -9552575847 -000
11.	+4324538680 -000	-750 96544 10 -000	-4713666753 -000 +6667736727 -000
12	-4857505 0 74 -000	+6185173298 -000	+4974239915 -000 -4493110165 -000
13	+4344901913 -000	-2525767314 -000	-4940933042 -000 +5766277180 -000
.14.	-3659715680 -000	+1593171394 -000	+1899446658 -000 -3748402843 -001
15	+1518267875 -000	-2360874629 -001	-2959045829 -001 +8763632337 -003
.16	+2006245419 -000	+4201638599 -001	+1201447382 -000 -1464836217 -001
.17 .	-4521604249 -000	-2865733138 -000	+4862702114 -000 +3836329862 -000
. 18	+4784463088 -000	+6452209705 -000	-3817066456 -000 -8229551635 -000
19	-344459 9 328 -000	-8624187573 -000	+4229745097 -000 +7666318905 -000
20	-2210 894647 -000	+9464634318 -000	-2644823377 -000 -9243219228 -000
21	+221 7666 298 - 090	-5187104317 -001	-9392795901 -001 +8901701 768 -002
22	+2947709628 -001	+8696555050 -003	-7975434936 -001 -6401738490 -002
23	-8261315047 -001	-6872159197 -002	+7230324205 -001 +5255377802 -002
24	-39408599 72 -000	+1922724792 -000	-8683714064 -001 - <u>7598</u> 425048'-002
25	+1201431182 -001	-1443645294 -003	-1953446229 -001 +3617409428 -003
. 24.	<u>-181701425</u> 0 -002	+3301551681 -005	+1784408280 -002 -3192300931 -005
27	+3072115177 -003	-94378 9 2536 -007	-2404379264 -003 +5781039974 -007
28	-5093817918 -004	+2594698101 -008	+3386332875 -004 -1146725033 -008
.29	+7996450583 -005	-6394322181 -017	-4549861113 -005 +2162120833 -010
. 30	-1175330543 -005	+1381401883 -011	+6087130104 -0063705325023 -012
31	+1620260482 -006	-2625308838 -013	-7621057372 -007 +5808051538 -014
32 ,	-2386676 432 -00 7	+4781553812 -015	+1005476491 -007 -1010982973 -015

•	R(a _m)	I(a_)	異(b _m)	1(b_)

01	-2701609042 -000	-9207292311 -000	+4696153541 -000	+6716432907 -000
02	+4551338599 -000	+7070100714 -000	-2465003368 -000	-9350144642 -000
03	-2228578039 -000	-9475873092 -000	+4298498318 -000	+7553999261 -000
04	+3764996759 -000	+8290106294 -000	-1875385163 -000	-9634968233 -000
05	-1789275387 -000	-9668885693 -000	+2978219375 -000	+9016243192 -000
06	+1680567249 -000	+9709107532 -000	-1677285383 -000	-9710277463 -000
07	-1501573106 -000	-9769201007 -000	-2393186841 -003	+9999999432 -000
08	-1588131502 -000	+9741079875 -000	-1320077992 -000	-9822592057 -000
09 .	+4511822865 -001	-9979601851 -000	-3393497123 -000	+8672080790 -000
10	-3768201241 -000	+8286435677 -000	+1970964445 -000	-9595138651 -000
11	+4230460462 -000	-7665183732 -000	-4217636155 -000	+7685432054 -000
12	-4658998660 -000	+6814864054 -000	+4980429222 -000	-4558044346 -000
13	+4565719683 -000	-2961813602 -000	-4883446463 -000	+6073289657 -000
14	-3884550323 -000	+1851942058 -000	+2876334626 -000	-9101712593 -001
15	+2080767874 -000	-4535282848 -001	-3379730238 -001	+1143565389 -002
16	+1455263206 -000	+2164648007 -001	+1455269065 -000	-2164665831 -001
17	-4224372148 -000	-2325176645 -000	+4217156233 -000	+2313814353 -000
18	+4903787036 -000	+5976152018 -000	-3918951461 -000	-8105127940 -000
19	-3758561773 -000	-8297455607 -000	+4243656774 -000	+7644121265 -000
20	-8343540205 -001	+9929893862 -000	-3495864758 -000	-8574762887 -000
21	+2890709635 -000	-9203189075 -001	-1801227726 -000	+3357124146 -001
22	+1514687922 -001	+2294806113 -003	-7478730630 -001	-5624779319 -002
23	-7501994440 -001	-5660027970 -002	+7224150991 -001	+5246360040 -002
24	+4788314387 -000	+3560539902 -000	-7528527680 -001	-5700367081 -002
25	+1537221473 -001	-2363608519 -003	-2912376236 -001	+8489141881 -003
26	-2229895950 -002	+4972460666 -005	+2285584018 -002	-5223921586 -005
27	+3759574200 -003	-1413440014 -006	-3021717407 -003	+9130776909 -007
28	-6270825068 -004	+3932324715 -008	+4258577655 -004	-1813548364 -008
29	+9932432445 -005	-9865321411 -010	-5883920427 -005	+3462051952 -010
30	-1474182302 -005	+2173213457 -011	+7761333103 -006	-6023829142 -012
31	+2046329776 -006	~4187465546 -013	-9727430911 -007	+9462291197 -014
32	-2709242264 -007	+7339993634 -015	+1210730848 -007	-1465869185 -015

•	R(a _m)	I(a _m)	R(ba)	I(b _m)
		a = 20.9		
01	-3092880324 -000	-8928624607 -000	+4760972245 -000	+6527 463025 -000
02	+4616091317 -000	+6921379962 -000	-2929853058 -000	-9051661520 -000
0)	-2796125833 -000	-9145079051 -000	+4350190719 -000	+7464922052 -000
04	+3811262027 -000	+8236399509 -000	-2599579487 -000	-9271087275 -000
. 05	-2589776478 -000	-9277038440 -000	+2986591444 -000	+9010021394 -000
06	+1730050001 -000	+9691154125 -000	-2577684065 -000	-9284337160 -000
07	-2209065501 -000	-9485535604 -000	+4590876696 -002	+9999789239 -000
06	-1351889673 -000	+9813771323 -000	-1833494299 -000	-9651698475 -000
00	+1426143889 -001	-9997965705 -000	-3050278750 -000	+8961792473 -000
10	-3252804972 000	+8797270054 -000	+1922606335 -000	-9615580672 -000
11	+4131528497 -000	-7816109431 -000	-3504654366 -000	+8566146075 -000
12	-4411132296 -000	+7354126571 -000	+4989699210 -000	-4679216852 -000
13	+4760985949 -000	-3472579685 -000	-4834567398 -000	+6275522685 -000
14	-4083257094 -000	+2114343832 -000	+3805384236 -000	-1756691375 -000
15	+2592977011 -000	-7249011443 -001	-4218913796 -001	+1783102815 -002
16	+8767872059 -001	+7747583083 -002	+1619244047 -000	-2694557695 -001
17	-3862318981 -000	-1824705981 -000	+3072958461 -000	+1055773041 -000
18	+4978304697 -000	+5465276695 -000	-4063011683 -000	-7914092680 -000
19	-4024977072 -000	-7966405173 -000	+4248577272 -000	+7636207740 -000
20	+4073778848 -001	+9983376704 -000	-3976138019 -000	-8031555138 -000
21	+3629214573 -000	-1560697512 -000	-2982161978 -000	+9866834231 -001
22	-1966646148 -002	+3867712029 -005	-6760587520 -001	-4591637492 -002
23	-6815928278 -001	-4667473130 -002	+7223503233 -001	+5245414262 ,-002
24	+2257057344 -000	+5384204421 -001	-6866900314 -001	-473787 946 7 - 002
25	+1997566357 -001	-3991864846 -003	-4740168733 -001	+2251991423 -002
26	-2741582796 -002	+7516332711 -005	+2940919398 -002	-8649081701 -005
27	+4599012777 -003	-2115092296 -006	-3800054453 -003	+1444041590 -006
28	-7710984407 -004	+5945928079 -008	+5351674020 -004	-2864041485 -008
29	+1231717739 -004	-1517128586 -009	-7434241445 -005	+5526794577 -010
30	-1843718223 -005	+3399296881 -011	+9858308188 -006	-9718624016 -012
31	+2556622981 -006	-6536321054 -013	-1216511171 -006	+1479899428 -013

-3115817421 -007 +9708318181 -015 +1218768732 -007 -1485397220 -015

•	R(a _m)	I(a_)	R(b _m)	I(b _m)

				•
0,1	-3559013991 -000	-8511 8968 40 -000	+4795727861 -000	+6414565053 -000
32	+4650845769 -000	+6635656186 -000	-3466954629 -000	-8602808018 -000
03	-3414278101 -000	-8652766768 -000	+4374043094 -000	+7422343291 -000
04	+3835766229 -000	+8207319357 -000	-3330140025 -000	-8721551321 -000
05	-3331653100 -000	-8728282131 -000	+2987213610 -000	+9009557941 -000
06	+1795095238 -000	+9666651167 -000	-3322629815 -000	-8736148024 -000
.07.	-2772716262 -006	-0160774515 -000	+1467294171 -001	+9997846589 -000
08	-1033003123 -000	+9892126797 -000	-2197151163 -000	-9491383619 -000
09	-9530335906 -002	-9999091650 -000	-2554128870 -000	+9298421311 -000
10	-2612335806 -000	+9263297044 -000	+1905339879 -000	-9622735122 -00 0
11	+4020340544 -000	-7972 48 59 8 4 -000	-2681803457 -000	+9219944345 -000
12	-4142077515 -000	+7800570283 -000	+4998504886 -000	-4877734131 -000
13	+4910793292 -000	-4059729151 -000	-4800193782 -000	+6399335452 -000
14	-4261092944 -000	+2384070539 -000	+4518969547 -000	-2860160227 -000
15	+3048077399 -000	-1036513633 -000	-5649611128 -001	+3202063799 -002
16	+2781388157 -001	+7742114107 -003	+1718151201 -000	-3044748481 -001
17	-3442562315 -000	-1373877454 -000	+1604014648 -000	+2924462158 -001
18	+4999401376 -000	+4922631225 -000	-4253596072 -000	-7628102079 -000
19	-4253580384 -000	-7628127469 -000	+4249246267 -000	+7635129266 -000
20	+1435790690 -000	+9789415957 -000	-4253563932 -000	-7628154099 -000
21	+4348765868 -000	-253?565004 -000	-4337091423 -000	+2912101686 -000
22	-2259194240 -001	+5106566312 -003	-5741154110 -001	-3307021438 -002
23	-61528 9684 3 -001	-3800255896 -002	+7214445580 -001	+5232198395 -002
24	+1480708057 -000	+2242797768 -001	-6467244620 -001	-4200166692 -002
25	+2652832313 -001	-7042478922 -003	-9287579418 -001	+8701631522 -002
26	-3378877558 -002	+1141694388 -004	+3812812421 -002	-1453774988 -004
27	+5624615742 -003	-3163631221 -006	-4783652 99 7 -003	+2288334120 -006
28	-9472563327 -004	+8972945664 -008	+6722197745 -004	-4518794267 -008
29	+1525891619 -004	-2328345231 -009	~9388098059 -005	+8813638504 -010
30	-2307939434 -005	+5326584424 -011	+1256208465 -005	-1578059705 -011
31	+3245875327 -006	-1053570662 -012	-1576774185 -006	+2486216827 -013
32	-41175886 07 -007	+1695453590 -014	+1721079645 -007	-2962115143 -015

•	R(a _m)	1(a _m)	R (b _m)	I(b _m)
	•	a = 21.1		
01	-4054298617 -000	-7926202782 -000	+4812063276 -000	+6357956932 -000
02	+4666898247 -000	+6794452774 -000	-4017625628 -000	-7976354200 -000
03	-4009361378 -000	-7987477422 -000	+4381423757 -000	+7408967803 -000
04	+3851096690 -000	+8188895468 -000	-3998036363 -000	-8002616402 -000
05	-3941623938 -000	-8076296596 -000	+2995023962 -000	+9003727200 -000
06	+1892047986 -000	+9628191272 -000	-3876855014 -000	-8157529926 -000
07	-3197392408 -000	-8844044982 -000	+3213982511 -001	+9989659629 -000
08	-6130409839 -001	+9962275768 -000	-2441222344 -000	-9363534521 -000
09	-2774601522 -001	-9992295656 -000	-1873357222 -000	+9635788258 -000
10	-1873462877 -000	+9635745561 -000	+1903049454 -000	-9623678496 -000
11	+3887681307 -000	-8144190532 -000	-1873578671 -000	+9635698764 -000
12	-3873751039 -000	+8161337207 -000	+4996860642 -000	-5177154621 -000
13	+4991918791 +000	-4715840147 -000	-4780022185 -000	+6466761044 -000
14	-4422068930 -000	+2666481969 -000	+4911646130 -000	-4064194291 -000
15	+3443535566 -000	-1374801685 -000	-7870807257 -001	+6233821209 -002
16	-3315783631 -001	+1100653545 -002	+1771266501 -000	-3242524678 -001
17	-2973319352 -000	-9801278577 -001	+3619436864 -001	+1311753015 -002
18-	+4958139655 -000	+4354359844 -000	-4486605229 -000	-7206892293 -000
19	-4450753011 -000	-7278332221 -000	+4250002223 -000	+7633909866 -000
20	+2249672288 -000	+9465307907 -000	-4418208239 -000	-7340819523 -000
21	+4877245152 -000	-3898873407 -000	-4986287858 -000	+5370045212 -000
22	-4762309172 -001	+2273125964 -002	-4307604366 -001	-1859001421 -002
23	-5473738881 -001	-3005213036 -002	+7182361287 -001	+5185520987002
24	+1138226802 -000	+1312794547 -001	-6222668254 -001	-3887270888 -002
25	+3637302492 -001	-1324751907 -002	-3350687744 -000	+1288815329 -000
26	-4177574342 -002	+1745243194 -004	+4992043292 -002	-2492111726 -004
27	+6878585152 -003	-4731495600 -006	-6030081342 -003	+3636189415 -006
28	-1162508231 -003	+1351425403 -007	+8439872754 -004	-7123145249 -008
29	+1887532903 -004	-3562780455 -009	-1184014574 -004	+1401890509 -009
30	-2882075687 -005	+8306360250 -011	+1595936753 -005	-2547014115 -011
31	+4088484516 -006	-1671570561 -012	-2014259067 -006	+4057239584 -013
32	-5166836271 -007	+2669619700 -014	+2145760473 -007	-4604288001 -015

	R(a _m)	I(a_)	R(b _m)	I(b _m)
		e = 21.2		
01	-4505628818 -000	-7167788956 -000	+4817675099 -000	+6337911298 -000
02	+4672663626 -000	+6779386029 -000	-4498914648 -000	-7181689025 -000
03	-4498095020 -000	-7183378393 -000	+4382051992 -000	+7407824818 -000
04	+3869084648 -000	+8167046574 -000	-4497010397 -000	-7185611473 -000
05	-4386067990 -000	-7400501531 -000	+3025116095 -000	+8981039141 -000
06	+2037228277 -000	+9566147279 -000	`-425 446 4509 -000	-7626695979 -000
07	-3504236238 -000	-8566556942 -000	+5921985610 -001	+9964896231 -000
- 08	-7883628490 -002	+9999378450 -000	-2594697974 -000	-9274054570 -000
Ca	-4194428726 -001	-9982375712 -000	-1002512649 -000	+9898465928 -000
10	-1085968768 -000	+9880642569 -000	+1900165138 -000	-9624864593 -000
11.	+3722227643 -000	-8338416005 -000	-1169050335 -000	+9861411460 -000
12	-3620277311 -000	+8448708780 -000	+4963689725 -000	-5601485121 -000
13	+4982155533 -000	-5422050099 -000	-4770863814 -000	+6496281564 -000
14	-4568602601 -000,	+2968283904 -000	+4996368666 -000	-5190526094 -000
15	+3780521570 -000	-1727744405 -000	-1110287799 -000	+1248322075 -001
16	-9414610592 - 001	+8943474997 ~002	+1794089013 -000	-3329619011 -001
17	-2463189190 -000	-6486276569 -001	-7174111113 -001	+5173552669 -002
18	+4846326594 -000	+3769911147 -000	-4738305525 -000	-6596389934 -000
-19	-4619942529 -000	-6912101227 -000	+4255167880 -000	+7625556398 -000
20	+2881353661 -000	+9086294310 -000	-4517743182 -000	-7142427742 -000
21	+4963519668 -000	-5602886866 -000	-3476122512 -000	+8593963327 -000
22	-7815258717 -001	+6145595215 -002	-2296242412 -001	-5275512315 -003
23	-4744237072 -001	-2255867475 -002	+7110810096 -001	+5082190679 -002
24	+9454919229 -001	+9020926873 -002	-6076276373 -001	-3705846750 -002
25	+5243151281 -001	-2756662721 -002	+2555321598 -000	+7022876385 -001
26	-5186473733 - 002	+2690023336 -004	+6621793000 -002	-4385006529 -004
27	+8413631660 -003	-7078924771 -006	-7615291319 -003	+5799269542 -006
28	-1425495452 -003	+2032037322 -007	+1059434032 -003	-1122400481 -007
29	+2332673166 -004	-5441364096 -009	-1492587879 -004	+2227818575 -009
30	-3601891435 -005	+1297362188 -010	+2033136812 -005	-4133645291 -011
31	+5224530345 -006	-2729571728 -012	-2652633365 -006	+7036463759 -013
32	-7304305339 -007	+5335287640 -014	+3503939764 -007	-1227759385 -014
33	+1190897430 -007	-1418236686 -015	-6781308909 -008	+4598615042 -016

 $\mathbf{R}(\mathbf{a_m}) \qquad \qquad \mathbf{l}(\mathbf{a_m}) \qquad \qquad \mathbf{R}(\mathbf{b_m}) \qquad \qquad \mathbf{l}(\mathbf{b_m})$

01	-4833417373 -000	-6279873627 -000	+4818385376 -000	+6335351031 -000
02	+4675376932 -000	+6772508282 -000	-4833401134 -000	-6279934955 -000
03	-4822730065 `-000	-6319573691 -000	+4385121779 -000	+7402229588 -000
04	+3901310883 -000	+8127262926 -000	-4808555599 -000	-6370325899 -000
05	-4674656927 -000	-6774142789 -000	+3092822442 -000	+8928670179 -000
06	+2246059634 -000	+9467126162 -000	-4495654152 -000	-7188399820 -000
07	-3719003988 -000	-8342006788 -000	+9797886363 -001	+9903061724 -000
08	+5699641329 -001	+9967407869 -000	-2682250551 -000	-9219660179 -000
09	-5367212513 -001	-9971109569 -000	+1303863639 -002	+9999983005 -000
10	-3096817030 -001	+9990400515 -000	+1881034979 -000	-9632670097 -000
11	+3510224657 -000	-8560663268 -000	-6066820871 -001	+9963057214 -000
12	-3388559693 -000	+8676637495 -000	+4861409034 -000	-6169060414 -000
13	+4866328141 -000	-6148412153 -000	-4768446142 -000	+6503968563 -000
14	-4701105695 -000	+3297177264 -000	+4871846601 -000	-6124771418 -000
15	+4062939390 -000	-2085806538 -000	-1556035564 -000	+2482894316 -001
16	-1539199360 -000	+2428090923 -001	+1799778830 -000	-3351531467 -001
17	-1920614156 -000	-3835900023 -001	-1520050815 -000	+2366560568 -001
18	+4657709529 -000	+3181830047 -000	-4945725170 -000	-5734712596 -000
19	-4761943021 -000	-6524433907 -000	+4269294029 -000	+7602523502 -000
20	+3370075722 -000	+8693587650 -000	-4578050014 -000	-7010337820 -000
21	+4394505755 -000	-7385019759 -000	-4575229740 -001	+9979023283 -000
22	-1154822544 -000	+1351891205 -001	+5364429777 -002	-2877793496 -004
23	-3931291465 -001	-1547901254 -002	+6980294355 -001	+4896425908 -002
24	+8200028678 -001	+6769878276 -002	-5994178678 -001	-3606021186 -002
25	+8247128626 -001	-6848413820 -002	+1171557987 -000	+1391922600 -001
26	-6473676984 -002	+4191025009 -004	+8940691166 -002	-7994234919 -004
27	+1029552866 -002	-1059980227 -005	-9640137004 -003	+9293232767 -006
28	-1746519281 -003	+3050329688 -007	+1329650143 -003	-1767969531 -007
29	+2878421083 -004	-8285307927 -009	-1879030165 -004	+3530754359 -009
30	-4487103742 -005	+2013409995 -010	+2578672025 -005	-6649549404 -011
31	+6565396668 -006	-4336747553 -012	-3403644954 -006	+1158479895 -012
32	-9400061282 -007	+8836115195 -014	+4629507400 -007	-2149293873 -014
33	+1637027660 -007	-2679659557 -015	-9646401619 -008	+9695162464 -016

1	4		•
4		м	3

100	R(e _m)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
		α = 21.4		
01	~4987708076 ~00 0	-5350382853 -000	+4819401554 -000	+6331678888 -000
02	+4681488807 -000	+6756036035 -000	-4986340843 -000	-5369330484 -000
03	-4975858129 -000	-5490750333 -000	+4399786977 -000	+7375263052 -000
04	+3959033728 -000	+8053858536 -000	-4958526138 -000	-5642665193 -000
05	-4842920094 -000	-6243432741 -000	+3213054777 -000	+8830963199 -000
06	+2530878375 -000	+9312151978 -000	-4642633562 -000	-6856327996 -000
07	-3865532620 -000	-8171381023 -000	+1496893360 -000	+9770671894 -000
08	+1311743032 -000	+9824865829 -000	-2724317194 -000	-9192623984 -000
09	-6444840951 -001	-9958290058 -000	+1071918265 -000	+9883747668 -000
10	+4029700342 -001	+9983735066 -000	+1829202149 -000	-9653387966 -000
11	+3235445197 -000	-8812072197 -000	-1874345391 -001	+9996485602 -000
12	-3179776634 -000	+8858629371 -000	+4633230824 -000	-6879673425 -000
13	+4641908240 -000	-6858140990 -000	-4768258927 -000	+6504562013 -000
14	-4817479089 -000	+3661383080 -000	+4650600398 -000	-6836277756 -000
15	+4296341775 -000	-2442374662 -000	-2137605654 -000	+4799732223 -001
16	-2111875523 -000	+4678943331 -001	+1800273447 -000	-3353440084 -001
17	-1353590921 -000	-1867067801 -001	-2086598675 -000	+4562013719 -001
18	+4389103487 -000	+2605053110 -000	-4982384089 -000	-4580656651 -000
19	-4875067290 -000	-6110729034 -000	+4297276850 -000	+7556053942 -000
20	+3750715130 -000	+8306378095 -000	-4613775212 -000	-6926934970 -000
21	+3186751736 -000	-8852870810 -000	+1977879028 -000	+9592166664 -000
22	-1610634723 -000	+2665175832 -001	+4559450653 -001	-2083198739 -002
23	-3000099821 -001	-9008714623 -003	+6766728373 -001	+4600021480 -002
24	+7291797496 -001	+5345606575 -002	-5954022684 -001	-3557695806 -002
25	+1557433631 -000	-2487474821 -001	+8251084791 -001	+6855031470 -002
26	-8137096435 -002	+6621672294 -004	+1237674612 -001	-1532073168 -003
27		-1589473107 -005	•	+1498393783 -005
28	•	+4572479206 -007		-2785169253 -007
29		-1258321023 -008		
30	-5578838335 -005	+3112343712 -010	+3263481495 -005	-1065031145 -010
31		-6819436431 -012		+1875562659 -012
32		+1386942368 -013		
33	+1935738853 -007	-3747084 9 01 -015	-1107415632 -007	+1226369382 -015

 $\mathbf{R}(\mathbf{a_m}) \qquad \qquad \mathbf{\tilde{R}}(\mathbf{b_m}) \qquad \qquad \mathbf{\tilde{R}}(\mathbf{b_m}) \qquad \qquad \mathbf{I}(\mathbf{b_m})$

01	-4972847787 -000	-4479630046 -000	+4825821059 -000	+6908224412 -000
02	+4697868605 -000	+6711738208 -000	-4079270162 -000	-4545171828 -000
03	-4994726468000	-4770416822 -000	+4434961664 -000	+7308920756 -000
04	+4052339916 -000	+7928914682 -000	-49 99 753031 -000	-504 96955 09 -000
05	-4931417690 -000	-58252 99694 -000	+3398400582 -000	+8667543253 -000
06	+2896719899 -000	+9075415790 -000	-4728792301 -000	-6624353223 -000
07	-3963540941000	-8048006437 -000	+2136926393 -000	+9520347955 -000
08	+2097701609 -000	+9538683510 -000	-2738275488 -000	-9183520933 -000
09	-7577729321 -001	-9942244459 -000	+2050516743 -000	+9560195296 -000
10	+1018879345 -000	+9895087837 -000	+1726210738 -000	-9692568225 -000
11	+2879978170 -000	-9087263852 -000	+1066124622 -001	+9908863256 -000
12	-2990972329 -000	+9006754870 -000	+4211267997 -000	-7695407560 -000
13	+4321420643 -000	-7515019619 -000	-4765783497 -000	+6512364776 -000
14	-4912542847 -000	+4068913106 -000	+4414512478 -000	-7347781856 -000
15	+4486934213 -000	-2793776668 -000	-2844354989 -000	+8678661622 -001
16	-2647068070 -000	+7581807396 -001	+1807156543 -000	-3380063031 -001
17	-7696364785 -001	-5958911713 -002	-2474254471 -000	+6551104938 -001
18	+4041205803 -000	+2055741914 -000	-4657397521 -000	-3181030962 -000
19	-4955271444 -000	-5667296765 -000	+4344298790 -000	+7475201920 -000
20	+4050742603 -000	+7931123412 -000	-4633674482 -000	-6878579482 -000
21	+1629263550 -000	-9727102750 -000	+3361186207 -000	+8701678996 -000
22	-2162488359 -000	+4918247482 -001	+1033026052 -000	-1078780497 -001
23	-1911695177 -001	-3655915017 -003	+6439383377 -001	+4163903918 -002
24	+6573575033 -001	+4340024681 -002	-5939485177 -001	-3540282008 -002
25'	+4665226375 -000	-3201205149 -000	+6753032960 -001	+4581334030 -002
26	-1032263133 -001	+1065680742 -003	+1777901169 -001	-3161932344 -003
27	+1545509538 -002	-2388605434 -005	-1560438138 -002	+2434973108 -005
28	-2616564935 -003	+6846412518 -007	+2095287607 -003	-4390230343 -007
29	+4366682379 -004	-1906791500 -008	-2970009440 -004	+8620954069 -009
30	-6927866240 -005	+4799533056 -010	+4126707052 -005	-1702971106 -010
31	+1035453930 -005	-1072164841 -011	-5518453271 -006	+3045332644 -012
92	-1468567724 -006	+2215833864 -013	+7416291258 -007	-55001 3759 4 -014
33	+2431047427 -007	-5910086824 -015	-1381516686 -007	+1908588904 -015

1	и		ì

_	_	
133		•

 $I(a_m)$

R(bm)

I(b_m)

01	-4838868175 -000	-3740891274 -000	+4842390497 -000	+6245493589 -000
02	+4730250465 -000	+6620102016 -000	-4869688589 -000	-3865921937 -000
03	-4934505679 -000	-4193368915 -000	+4498250350 -000	+7183058359 -000
04	+4188160558 -000	+7731173951 -000	-4984068257 -000	-4601172191 -000
05	-4973315123 -000	-5515884386 -000	+3655200978 -000	+8411672001 -000
06	+3334781356 -000	+8725484308 -000	-4776953695 -000	-6476723880 -000
07	-4028788638 -000	-7961226459 -000	+2859906371 -000	+9101333392 -000
08	+2858512164 -000	+9102305236 -000	-2739735241 -000	-9182565104 -000
09	-89: '781746 -001	-991 9848 583 -000	+2856962401 -000	+9103384687 -000
10	+1526244577 -000	+9761362992 -000	+1550765748 -000	-9753433039 -000
11	+2426624859 -000	-9371669230 -000	+2994401754 -001	+9991025511 -000
12	-2816341895 -000	+9131370038 -000	+3544787391 -000	-8526256147 -000
13	+3930005741 -000	-8091125189 -000	-4756253095 -000	+6542094855 -000
14	-4977523475 -000	+4526438928 -000	+4207935368 -000	-7700607340 -000
15.	+4640773422 -000	-313 9 026579 -000	-3618107369 -000	+1549014766 -000
16	-3134050842 -000	+1104139975 -000	+1832359445 -000	-3478543802 -001
IT (1)	-1759599793 -001	-3097150663 :-003	-2732900286 -000	+8129657231 -001
10	+3618882610 -000	+1549827733 -000	-37 99 230014 -000	-1749484453 -000
10	-4996314055 -000	-5191952922 -000	+4415443122 -000	+7346031141 -000
20	+4290499249 -000	+7567414318 -000	-4643381950 -000	-6854455216 -000
21	+8049547884 -002	-9999352018 -000	+4075120130 -000	+7897135831 -000
22	-2815941021 -000	+8683567223 -001	+1863051996 -000	-3600606401 -001
23	-6204339488 -002	-3849531032 -004	+5957952686 -001	+3562410786 -002
24	+5958113746 -001	+3562604084 -002	-5937318220 -001	-3537690010 -002
25	-3398934468 -000	-1331098769 -000	+5958282829 -001	+3562807015 -002
28	-1325765285 -001	+1757962631 -003	+2709892371 -001	-7348917312 -003
27.	+1897441492 -002	-3600297174 -005	-1999185327 -002	+3996787942 -005
28,	-3200270259 -003	+1024173076 -006	+2632004938 -003	-6927450461 -007
29	+5368918102 -004	-2862528162 -008	-3729553023 -004	+1390956574 -008
30	-8585528854 -005	+7371130559 -010	.+5206535637 -005	-2710601328 -010
31 .	+1290670224 -005	-1665829626 -011	-6965411029 -006	+4851695071 -012
32	-1821882935 -006	+3319257423 -013	+8902378330 -007	-7925233978 -014
33	+2482699730 -007	-6163797941 -015	-1155559825 -007	+1335318739 -015

	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	1(b _m)
		a = 21.7		
01	-4650456800 -000	-3163358622 -000	+4872397485 -000	+6122382619 -000
02	+4782218344 -000	+6459584773 -000	-4718867826 -000	-3347037070 -000
03	-4844045923 -000	-3760960414 -000	+4593646582 -000	+6974439438 -000
04	+4366694571 -000	+7435565344 -000	-4948450680 -000	-4283874398 -000
05	-4990973495 -000	-5300305819 -000	+3976910136 -000	+8030542162 -000
06	+3815074950 -000	+8231903951 -000	-4801650803 -000	-6394327648 -000
07	-4074092014 -000	-7898581427 -000	+3586353034 -000	+8483973588 -000
08	+3524996362 -000	+8546040141 -000	-2743602082 -000	-9180029625 -000
	-1061402397 -000	-9886043901 -000	+3460410615 -000	+8609093850 -000
10	+1929421094 -000	+9612736096 -000	+1277969995 -000	-9833921054 -000
11	+1863624440 -000	-9639709475 -000	+4148820650 -001	+9982757564 -000
12	-2648104936 -000	+9241172045 -000	+2643160750 -000	-9244255096 -000
13	+3499114371 -000	-8571582098 -000	-4733946350 -000	+6609270644 -000
14	4999858261 -000	+5037648434 -000	+4047893869 -000	-7935056267 -000
15	+4763177831 -000	-3479428731 -000	-4336407466 -000	+2510909742 -000
16	-3564819972 -000	+1493996780 -000	+1888739230 -000	-3704574609 -001
17	+4202417441 -001	-1769161164 -002	-2900126928 -000	+9270080027 -001
18	+3130828444 -000	+1101549889 -000	-2429777770 -000	-6300823815 -001
19	-4990049021 -000	-4684705194 -000	+4514642549 -000	+7148953869 -000
20	+4484412649 -000	+7211344224 -000	-4646898267 -000	-6845626336 -000
21	-1236203328 -000	-9844770527 -000	+444691986 -000	+7290133891 -000
22	-3552062895 -000	+1481072719 -000	+3018145447 -000	-1013673612 -000
23	+9288498334 -002	-8628364605 -004	+5268180117 -001	+2783117916 -002
24	+5390243818 -001	+2913964024 -002	-5935569815 -001	-3535599361 -002
25	-1641981656 -000	-2772998989 -001	+5494832584 -001	+3028490261 -002
26	-1731735869 -001	+2949809002 -003	+4602114852 -001	-2122450906 -002
27	/ +2334232402 -0 02	-5448670587 -005	-2577764860 -002	+6644915819 -005
28	-3913094192 -003	+1531230847 -006	+3309022320 -003	-1094962989 -006
29	+6595054440 -004	-4349474320 -008	-4681394097 -004	+2191545070 -008
30	-1063222183 -004	+1130441410 -009	+6568646732 -005	-4314711982 -010
31	+1613198468 -005	-2602409295 -011	-8850380188 -006	+7832922932 -012

-2294090763 -006 +5262852419 -013 +1134562186 -006 -1287231352 -013

+3091093919 -007 -9554861596 -015 -1416382983 -007 +2006140752 -015

32

$\mathbf{R}(\mathbf{a_{m}}) \qquad \qquad \mathbf{R}(\mathbf{b_{m}}) \qquad \qquad \mathbf{R}(\mathbf{b_{m}}) \qquad \qquad \mathbf{I}(\mathbf{b_{m}})$)
---	----------

a = 21.8

01	-4460454801 -000	-2740720696 -000	+4915436476 -000	+5915687858 -000
02	+4852314697 -000	+6206251255 -000	-4571556003 -000	-2974938096 -000
03	-4755514573 -000	-3455629205 -000	+4717563785 -000	+6656681002 -000
04	+4576073148 -000	+7014833631 -000	-4913693651 -000	-4075005560 -000
05	-4997457715 -000	-5159425213 -000	+4335434842 -000	+7490783963 -000
06	+4283437072 -000	+7579179496000	-4812138040 -000	-6357691978 -000
07	-4110400986 -000	-7846858579 -000	+4215074768 -000	+7689450638 -000
08	+4052117480 -000	+7929222415 -000	-2764819598 -000	-9166026001 -000
09	-1281953215 -000	-9832866231 -000	+3880073536 -000	+8153574068 -000
10	+2241843985 -000	+9469243292 -000	+8801382165 -001	-9921926125 -000
11	+1191526489 -000	-9855951471 -000	+4745440289 -001	+9977429862 -000
12	-2477005578 -000	+9343321704 -000	+1598155249 -000	-9737710404 -000
13	+3059294549 -000	-8954834627 -000	-4690901078 -000	+6730736007 -000
14	-4963732503 -000	+5601131998 -000	+3935748538 -000	-8083809902 -000
15	+4858312492 -000	-3818137164 -000	-4836898352 -000	+3733345204 -000
16	-3934716409 -000	+1914873293 -000	+1990506362 -000	-4132926381 -001
17	+1011466139 -000	-1033750143 -001	-3002978859 -000	+1002235877 -000
18	+2588666809 -000	+7222898461 -001	-8339854979 -001	-7004379432 -002
19	-4926958788 -000	-4148485382 -000	+4642257114 -000	+6857269223 -000
20	+4642222711 -000	+6857355212 -000	-4647424038 -000	-6844302006 -000
21	-2259899993 -000	-9460140372 -000	>464218 6 345 -000	+6857446103 -000
22	-4294621148 -000	+2439486530 -000	+4371236832 -000	-2572596327 -000
23	+2804222935 -001	-7869859730 -003	+4295137166 -001	+1848236302 -002
24	+4830575410 -001	+2338916406 -002	-5922360615 -001	-3519824686 -002
25	-1124027862 -000	-1279817973 -001	+5213608455 -001	+2725600205 -002
26	-2316883655 -001	+5370834453 -003	+1008100043 -000	-1026809064 -001
27	+2879225138 -002	-8290006106 -005	-3351386504 -002	+1123191763 -004
28	-4784104615 -003	+2288766216 -006	+4165093236 -003	-1734800464 -006
29	+8093687964 -004	-6550778520 -008	-5873803927 -004	+3450157262 -008
30	-1315206329 -004	+1729772946 -009	+8280939230 -005	-6857395445 -010
31	+2015834272 -005	-4063587809 -011	-1125584222 -005	+1266939839 -011
32	-2909410111 -006	+8464667178 -013	+1469379977 -006	-2159077513 -013
33	+4095560139 -007	-1677361282 -014	-1986580371 -007	+3946501565 -015

	R(a _m)	l(a _m)	Ř(b _m)	1(b _m)
		a = 21.9		
01	-4 300186485 -000	-2448844145 -000	+4963786883 -000	+5500682766 -000
02	+4929781155 -000	+5835019620 -000	-4451823012 -000	-2723 7592 67 - 000
03	-4684891116 -000	-3253061180 -000	+4853177806 -000	+620277 3956 -0 00
04	+4786454617 -000	+6445632116 -000	-4888511649 -000	-3950021966 -000
05	-4999461863 -000	-5073355936 -000	+4675156898 -000	+6772824863 -000
06	+4670809776 -000	+6784246636 -000	-4814853181 -000	-6348031481 -000
07	-4147598791 -000	-7792386847 -000	+4665554771 -000	+6797942911 -000
08	+4430198781 -000	+7318046331 -000	-2818731520 -000	-9129740023 -000
09	-1567110943 -000	-9748069433 -000	+4157023750 -000	+7778336478 -000
10	+2480405585 -000	+9341380907 -000	+3312032592 -001	-9989018387 -000
11	+4299224920 -001	-9981482381 -000	+4976798493 -001	+9975169830 -000
12	-2292531513 -000	+9443455786 -000	+5502726043 -001	-996 96 27 7 66 -000
13	+2634888051 -000	-9249395843 -000	-4614861141 -000	+6924332795 -000
14	-4851838894 -000	+6208163647 -000	+3865270521 -000	-8171700469 -000
15	+4928886995 -000	-4159718485 -000	-4999577298 -000	+5065014491 -000
16	-4242525217 -000	+2354063530 -000	+2153335755 -000	-4874458308 -001
17	+1589668809 -000	-2594353628 -001	-3060991478 -000	+1046478635 -000
18	+2005710093 -000	+4199206312 -001	+6361343254 -001	-4063178212 -002
19	-4797017266 -000	-3589813705 -000	+4789922650 -000	+6434099399 -000
20	+4769935804 -000	+6499237304 -000	-4647845200 -000	-6843240375 -000
21	-3020859083 -000	-8984270387 -000	+4751487612 -000	+6556716274 -000
22	-4863172128 -000	+3838295692 -000	+4964934703 -000	-5591120518 -000
23	+5090650496 -001	-2598223006 -002	+2932565796 -001	+8607350784 -003
24 .	+4247406271 -001	+1807312378 -002	-5884884485 -001	-3475263995 -002
25	-8818273711 -001	-7837623454 -002	+5042676157 -001	+2549357502 -002
26	-3212503561 -001	+1033085176 -002	+4438574105 -000	-7301968729 -000
27	+3563773671 -002	-1270064406 -004	-4404547299 -002	+1940041325 -004
28	-5849363044 -003	+3421505967 -006	+5250906285 -003	-2757202437 -000
29	+9923925236 -004	-9848429289 -008	-7367473543 -004	+5427966662 -008
30	-1624678814 -004	+2639581245 -009	+1042747935 -004	-1087323255 -009
31	+2513507777 -005	-6317721337 -011		
32	-3665793871 -006			-3539315625 -019
33	+5225228561 -007	-2730301346 -014	-2574817481 -007	+6629685050 -01

•		4
1	9	ĸ

•	R(a _m)	I(a _m)	Ř (b _m)	I(b _m)
		a = 22.0		
01	-4181958542 -000	-2259338994 -000	+4997619897 -000	+5154257493 -000
02	+4989475313 -000	+5324246989 -000	-4367571554 -000	-2586007656 -000
03	-4636657239 -000	-3128794599 -000	+4964742248 -000	+5592734695 -000
04	+4947744655 -000	+5720987406 -000	-4874280998 -000	-3885825527 -000
05	-4999948011 -000	-5022801395 -000	+4919678196 -000	+5892617764 -000
06	+4917482974 -000	+5904633192 -000	-4815059347 -000	-6347294888 -000
07	-4194884452 -000	-7720835252 -000	+4914957009 -000	+5918257930 -000
08	+4678301842 -000	+6764508970 -000	-2920905216 -000	-9058116898 -000
09	-1927171443 -000	-9613676438 -000	+4332664556 -000	+7495599704 -000
10	+2662176139 -000	+9232353749 -000	-3822968449 -001	-9985363496 -000
11	-3805425241 -001	-9985497714 -000	+5018029029 -001	+9974755664 -000
12	-2082968190 -000	+9545464067 -000	-3785999190 -001	-9985645613 -000
13	+2241761167 -000	-9469284836 -000	-4486321836 -000	+7207468333 -000
14	-4648655163 -000	+6841196684 -000	+3827192503 -000	-8217545277 -000
15	+4975904629 -000	-4509721342 -000	-4825893772 -000	+6307956176 -000
16	-4490077773 -000	+2800181457 -000	+2393711940 -000	-6102228813 -001
17	+2146201420 -000	-4840483318 -001	-3088823219 -000	+1058184753 -000
18	+1395670406 -000	+1987393198 -001	+1787649033 -000	-3304913601 -001
19	-4590913541 -000	-3019214073 -000	+4930398711 -000	+5831365514 -000
20	+4870474440 -000	+6130698368 -000	-4651019169 -000	-6835216817 -000
21	-3576805531 -000	-8493774793 -000	+4813693857 =000	+6352165497 -000
22	-4957954522 -000	+5647060298 -000	+3081452858 -000	-8937594240 -000
23	+7894340955 -001	-6271392265 -002	+1025576939 -001	+1051918711 -003
24	+3612164978 -001	+1306480472 -002	-5808438370 -001	-3385255580 -002
25	-7404897039 -001	-5513650350 -002	+4942403924 -001	+2448731939 -002
26	-4717805489 -001	+2230745083 -002	-1505928520 -000	-2321724763 -001
27	+4430887104 -002	-1963314596 -004	-5872742076 -002	+3449028901 -004
28	-7153884449 -003	+5117808882 -006	+6633469650 -003	-4400293889 -006
29	+1215811843 -003	-1478198457 -007	-9239303233 -004	+8536472482 -008
30	-2004304248 -004	+4017235515 -009	+1311632002 -004	-1720378507 -009
31	+3127493105 -005	-9781213107 -011	-1806818002 -005	+3264591286 -011
32	-4591061325 -006	+2107784405 -012	+2384592106 -006	-5686279502 -013
33	+6449675801 -007	-4159831786 -014	-3125679450 -007	+9769872008 -015

				140
•	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	1(b _m)
		a = 22.1		
01	-4105492124 -000	-2146066851 -000	+4980839467 -000	+4562692086 -000
02	+4988812013 -000	+4665702679 -000	-4316732279 -000	-2476941848 -000
03	-4608539914 -000	-3060577439 -000	+4997041137 -000	+4828011979 -000
04	+4998216993 -000	+4866482594 -000	-4868631879 -000	-3861393994 -000
05	-4999988424 -000	-4989240401 -000	+4999304775 -000	+4916622664 -000
06	+4999939219 -000	+5024653927 -000	-4817726676 -000	-6337725568 -000
07	-4260632114 -000	-7616679960 -000	+4998008931 -000	+5141091288 -000
08	+4828730014 -000	+6297446138 -000	-3086041644 -000	-8933998858 -000
09	-2364968665 -000	-9405328961 -000	+4439700538 -000	+7299795463 -000
10	+2803001533 -000	+9140432641 -000	-1242779497 -000	-9843087774 -000
11	-1184976419 000	-9857554009 -000	+5034929265 -001	+9974584902 -000
12	-1835434870 000	+9650933122 -000	-1126800064 -000	-9871377802 -000
13	+1887555844 -000	-9630025163 -000	-4274980724 -000	+7593171776 -000
14	-434490 2554 - 000	+7474231570 -000	+3811446250 000	-8236182559 -000
15	+4998417684 -000	-4874219662 -000	-4428056454 -000	+7322117040 -000
16	-4681500506 -000	+3243995147 -000	+27265. 2231 -000	-8088096522 -001
17	+2671987548 -000	-7738335870 -001	-3098194141 -000	+1075564616 -000

18 +7715852226 -001 +5989309379 -002 +2605428509 -000 -7324782025 -001 19 **-4301559342 -000 -2451159626 -000 +4999993236 -000 +4995792762 -000** 20 +4944072375 -000 +5745753592 -000 -4659925745 -000 -6812482312 -000 -3982444350 -000 -8023265966 -000 +4849587019 -000 +6217171239 -000 21 -4288516326 -000 +7570725154 -000 -3194095151 -001 -9989787340 -000 -22 23 +1134622101 -000 -1304381419 -001 -1657867297 -001 +2749279825 -003 +2896444475 -001 +8396440608 -003 -5675323522 -001 -3231371465 -002 . 24 25 -6459343369 -001 -4189866655 -002 +4888432721 -001 +2395415458 -002 26 -7692871298 -001 +5953470687 -002 -8345584647 -001 -7014075553 -002 27 +5541076513 -002 -3070447164 -004 -7986781656 -002 +6379275064 -004 28 -8754232862 -003 +7663665162 -006 +8402443496 -003 -7060110643 -006 29 +1488512762 -003 -2215670290 -007 -1158718462 -003 +1342628491 -007 30 -2470040071 -004 +6101097946 -009 +1648789288 -004 -2718596113 -009 31 +3889229909 -005 -1512610926 -010 -2286971362 -005 +5230238002 -011 32 -5773894259 -006 +3333785485 -012 +3051729559 -006 -9313053282 -013 33 +8275871837 -007 -6849005454 -014 -4115694532 -007 +1693894144 -014 34 -1369359632 -007 +1875145801 -015 +7888586866 -008 -6222980262 -016

m.	R(a _m)	l(a _m)	R(b _m)	1(b _m)
		a = 22.2		
01	- 406 36531 31 - 0 0 0	-2086801889 -000	+4862368945 -000	+3834938520 -000
02	+4872783003 -000	+3879292275 -000	-4292113094 -000	-2435284579 -000
03	-4594916138 -000	-3028516880 -000	+4888142806 -000	+3948306167 -000
04	+4888211851 -000	+3948627132 -000	-4867679811 -000	-3857330639 -000
05	-4999793827 -000	-4954594071 -000	+4888298463 -000	+3949029902 -000
06	+4939513190 -000	+4224623019 -000	-4827728171 -000	-6301168987 -000
07	-4351564504 - 000	-7462495969 -000	+4976229701 -000	+4513031843 -000
08	+4913726702 -000	+5924818861 -000	-3325276613 -000	-8733970473 -000
09	-2870239834 -000	-9094108370 -000	+4501234265 -000	+7176899202 -000
10	+2917210395 -000	+9060773764 -000	-2183905473 -000	-9497839141 -000
11	-1928732900 -000	-9613023895 -000	+5192032888 -001	+9972969738 -000
12	-1536113758 -000	+9758188163 -000	-1688511292 -000	-9706264941 -000
13	+1573278625 -000	-9746029334 -000	-3937278309 -000	+8081856515 -000
14	-3941875454 -000	+8075974312 -000	+3808084898 -000	-8240137263 -000
15	+4993273456 -000	-5259268664 -000	-3946973225 -000	+8069430312 -000
16	-4822303991 000	+3678870084 -000	+3159065135 -000	-1124395855 -000
17	+3157952429 -000	-1123489137 -000	-3099244199 -000	+1076393826 -000
18	+1451199080 -001	+2106422469 -003	+3156796212 -000	-1122547526 -000
19	-3925659717 -000	-1903357333 -000	+4876394781 -000	+3895113585 -000
20	+4988488818 -000	+5339085079 -000	-4677688902 -000	-6766133238 - 000
21	-4280532900 -000	-7583996553 -000	+4870101512 -000	+6132303554 -000
22	-2856224928 -000	+9103898059 -000	-2746567911 -000	-9178081478 -000
23	+1560081937 -000	-2496163995 -001	-5473490990 -001	+3004940022 -002
24	+2069710115 -001	+4285536536 -003	-5463453491 -001	-2993895812 -002
25	-5758380829 -001	-3326963659 -002	+4864170339 -001	+2371639981 -002
26	-1595738225 -000	+2614749636 -001	-6234407912 -001	-3902009877 -002
27	+6982131724 -002	-4875254015 -004	-1117295483 -001	+1248505072 -003
28	-1072184694 -002	+1149581339 -005	+1067934693 -002	-1140485808 -005
29	+1821255696 -003	-3316972418 -007	-1453442949 -003	+2112496447 -007
30	-3040245291 -004	+9243091424 -009	+2070713244 -004	-4287853336 -009
31	+4826641385 -005	-2329646701 -010	-2888072798 -005	+8340964477 -011
32	-7218274027 -006	+5210347982 -012	+3867459821 -006	-1495724544 -012
33	+1027672417 -006	-1056110595 -013	-5080787725 -007	+2581440385 -014
34	-1543323261 -007	+2381846685 -015	+8086303391 -008	-6538830240 -016

m	R(a _m)	l(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
		α = 22.3		
01	-4046242534 -000	-2062667646 -000	+4589823993 -000	+3016690716 -000
02	+4593158748 -000	+3024425978 -000	-4284412579 -000	-2422441298 -000
03	-4588829805 -000	-3014391522 -000	+4598212320 -000	+3036217053 -000
04	+4608631097 -000	+3060794126 -000	-4867154709 -000	-3855096053 -000
05	-4999014027 -000	-4900708652 -000	+4621044234 -000	+3090562858 -000
06	+4746656998 -000	+3555038133 -000	-4849317058 -000	-6218246319 -000
07	-4470991720 -000	-7238354991 -000	+4907033152 -000	+4040299180 -000
08	+4958782440 -000	+5640684583 -000	-3640912241 -000	-8426916704 -000
09	-3414054842 -000	-8652975442 -000	+4533011921 -000	+7109929612 -000
10	+3017819941 -000	+8986572821 -000	-3094329175 -000	-8927483547 -000
11	-2572167219 -000	-9287651555000	+5660068740 -001	+9967860333 -000
12	-1170990735 -000	+9860944432 -000	-2088354078 -000	-9542992111 -000
13	+1295200902 -000	-9829332739 -000	-3419587376 -000	+8647796903 -000
14	-3453640308 -000	+8615573080 -000	+3807481453 -000	-8240546349 -000
15	+4954880495 -000	-5670193499 -000	-3486770551 -000	+8583633799 -000
16	-4918487898 -000	+4100846603 -000	+367895>736 -000	-1613957368 -000
17	+3595658254 -000	-1525630743 -000	-3101481641 -000	+1078162211 -000
18	-4737139130 -001	+2249107194 -002	+3519160337 -000	-1448168002 -000
19	-3464998923 -000	-1395311042 -000	+4376022028 -000	+2581233528 -000
20	+4999125249 -000	+4906475658 -000	-4707415494 -000	-6685300996 -000
21	-4501845738 -000	-7175634399 -000	+4881275443 -000	+6083120549 -000
22	-1051194805 -000	+9888250158 -000	-3958732704 -000	-8054248760 -000
23	+2082053398 -000	-4541168455 -001	-1097001038 -000	+1218252672 -001
24	+1097177593 -001	+1203944277 -003	-5144446605 -001	-2653574541 -002
25	-5190944233 -001	-2701890410 -002	+4857062312 -001	+2364697220 -002
26	-3646043218 -000	+8421457142 -000	-5247384515 -001	-2761128249 -002
27	+8886406699 -002	-7897446086 -004	-1631306907 -001	+2661870777 -003
28	-1314800 508 -002	+1728703363 -005	+1363201327 -002	-1858321310 -005
29		-4960981067 -007		+3326773653 -007
30		+1397444499 -008		
31	+5933770503 -005	-3580550937 -010		
32		+8152748294 -012	•	-2414795838 -012
33		-1671749657 -013	•	
34	-1903745011 -007	+3624245063 -015	+9757516367 -008	-9520912545 -016

į

	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	1(b _m)
		a = 22.4		
01	-4042074424 -000	-2056934532 -000	+4136848394 -000	+2191711310 -000
02	+4137608789 -000	+2192831762 -000	-4283773918 -000	-2421380016 -000
03	-4582928359 -000	-3000808248 -000	+4138741901 -000	+2194502631 -000
04	+4200862832 -000	+2288404258 -000	-4862682386 -000	-3836247441 -000
05	-4996344726 -000	-4808847203 -000	+4270872815 -000	+2400068192 -000
06	+4595933196 -000	+3030889015 -000	-4884702986 -000	-6067556443 -000
07	-4615860882 -000	-6921933491 -000	+4829582233 -000	+3705729753 -000
08	+4981322843 -000	+5431767015 -000	-4018034369 -000	-7975802388 -000
09	-3947632053 -000	-8068582933 -000	+4546109999 -000	+7081558051 -000
10	+3116857146 -000	+8909629342 -000	-3857701717 -0.00	-8180901996 -000
11	-3097788228 -000	-8924755807 -000	+6622189193 -001	+9955952600 -000
12	-7275415872 -001	+9946785149 -000	-2359850353 -000	-9408072865 -000
13	+1046493151 -000	-9889258856 -000	-2674699087 -000	+9224450836 -000
14	-2905538642 -000	+9069133234 -000	+3800089480 -000	-8249510735 -000
15	+4875089471 -000	-6110631666 -000	-3100445534 -000	+8922656954 -000
16	-4975778243 -000	+4508440320 -000	+4235170940 -000	-2342307931 -000
17	+3978033094 -000	-1970932036 -000	-3114453690 -000	+1088455774 -000
18	-1076486927 -000	+1172573386 -001	+3753679231 -000	-1696987398 -000
.19	-2927057485 -000	-9463184030 -001	+3331136250 -000	+1271256069 -000
20	+4969141737 -000	+4445355568 -000	-4751705068 -000	-6556052386 -000
21	-4667591713 -000	-6792648231 -000	+4886677894 -000	+6058479683 -000
22	+6551770004 -001	+9956888462 -000	-4512248204 -000	-7153976843 -000
23	+2712028008 -000	-7994162198 -001	-1894971266 -000	+3730048730 -001
24	-6246184570 -003	+3901483685 -006	-4680881016 -001	-2195886623 -002
25	-4693237332 -001	-2207520810 -002	+4856525769 -001	+2364173567 -002
26	+2203573792 -000	+5117639826 -001	-4705196246 -001	-2218810287 -002
27	+1146320939 -001	-1314224413 -003	-2556926840 -001	+6542154835 -003
28	-1615037518 -002	+2608352985 -005	+1749691625 -002	-3061430151 -005
29	+2722964475 -003	-7414536070 -007	-2290465261 -003	+5246231381 -007
30	-4591582707 -004	+2108263176 -008	+3260095910 -004	-1062822533 -008
31	+7406223799 -005	-5485215086 -010	-4592918776 -005	+2109490284 -010
32	-1125458609 -005	+1266657077 -011	+6212401355 -006	-3859393052 -012
33	+1600918323 -006	-2562939475 -013	-7954430353 -007	+6327296211 -014
34	-2111075798 -007	+4456641018 -015	+9412540137 -008	-8859591165 -016

•		R(a _m)	I(a _m)	R(h _m)	I(b _m)
			e - 22.5		
01	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	-4039850220 -000	-2053882181 -000	+3528543382 -000	+1457489344 -000
02		+3547358354 -000	+1476330221 -000	-4280319056 -000	-2415649253 -000
03		-4569585299 -000	-2970495085 -000	+3574676131 -000	+1504046544 -000
04		+3736969135 -000	+1678093666 -000	· -4849337898 -000	-3781836643 -000
05	•	-4988385383 -000	-4659395700 -000	+3912486798 -000	+1886730487 -000
06		+4408936013 -000	+2641762682 -000	-4931414752 -000	-5825317252 -000
07		-4772681394 -000	-6490473863 -000	+4764515006 -000	+3483623803 -000
08	•	+4992052169 -000	+5281806960 -000	-4414973799 -000	-7346914228 -000
09		-4410911904 -000	-7354539489 -000	+4549092765 -000	+7075031339 -000
10		+3225564563 -000	+8820436271 -000	-4406249746 -000	-7363252678 -000
_11		-3508031986 -000	-8562823549 -000	+8277118619 -001	+9931013399 -000
- 12		-1978012349 -001	+9996085942 -000	~2534500692 -000	-9310023934 -000
13		+8184011109 -001	-9932567252 -000	-1695526166 -000	+9703742245 -000
14		-2329146145 -000	+9424373212 -000	+3775861199 -000	-8277632115 -000
15		+4743366436 -000	-6581289002 -000	-2803637264 -000	+9140002181 -000
16	•	-4999044816 -000	+4902270951 -000	+4720897118 -000	-3352841711 -000
1.7		+4300037975 -000	-2448593830 -000	-3148209817 -000	+1115572763 -000
18		-1656046514 -000	+2822134485 -001	+3902752811 -000	-1874536752 -000
19		-2324693001 -000	-5732853653 -001	+1769323196 -000	+3235167666 -001
20		+4889689167 -000	+3955519317 -000	-4811517339 -000	-6359890059 -000
21		-4791894727 -000	-6427496059 -000	+488648922 -000	+6049338739 -000
22		+2012554076 -000	+9577076164 -000	-4765370561 -000	-6513685404 -000
23		+3441615653 -000	-1372978947 -000	-3025406768 -000	+1019181755 -000
24		-1459746905 -001	+2131315274 -003	-4022179080001	-1620418207 -002
25		-4223624250 -001	-1787093882 -002	+4852652934 -001	+2360395513 -082
26		+1187647268 -000	+1431472260 -001	-4384352935 -001	-192 59644 02 -002
27		+1506454696 -001	-2269921005 -003	-4601007107 -001	+2121427090 -002
28		-1968277514 -002	+3953263095 -005	+2261610324 -002	-5114907413 -005
29		+3328258054 -003	-1107730288 -006	-2879214154 -003	+8289874816 -007
- u <u>30</u>		-5634477905 -004	+3174734130 -008	+4087524940 -004	-1670786013 -008
31		+9156386900 -005	-8383042095 -010	-5782884127 -005	+3344174676 -010
32	•	-1402130308 -005	+1945444998 -011	+7858000927 -006	-6174617844 -012
33_	1.	+1002515478 -006	-3076117926 -013	-9927983884 -007	+9050406381 -014
25 34.	94	-8489090471 -007	+9024017925 -015	+9621056383 -008	-9256304611 -016
		I .	•		

ā	R(a _m)	i(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
		a = 22.6		
01	-4028204879 -000	-2037979498 -000	+2839619622 -000	+8845947464 -001
02	+2903197977 -000	+9291964545 -001	-4263936858 -000	-2388708658 -000
03	-4540338668 -000	-2905883293 -000	+2993474467 -000	+9951141572 -001
04	+3287188843 -000	+1232455771 -000	-4820452999 -000	-3672132202 -000
05	-4967650704 -000	-4432156280 -000	+3597455750 -000	+1527491954 -000
06	+4249558946 -000	+2365375022 -000	-4978199690 -000	-5466398829 -000
07	-4913462249 -000	-5926222835 -000	+4719164900 -000	+3347885398 -000
08	+4996977338 -000	+5173831837 -000	-4760256447 -000	-6529692319 -000
09	-4751481183 -000	-6556735880 -000	+4549466680 -000	+7074211407 -000
10	+3354323410 -000	+8707898935 -000	-4742050316 -000	-6585231479 -000
11	-3917790371 -000	-8228695825 -000	+1083446078 -000	+9881203198 -000
12	+4171204993 -001	+9982570678 -000	-2638457849 -000	-9247180270 -000
13	,+6009890134 -001	-9963749821 -000	-5494778840 -001	+9969715700 -000
14	-1755715859 -000	+9681608901 -000	+3723301962 -000	-8337217789 -000
15	+4547518334 -000	-7078479506 -000	-2591844199 -000	+9275785744 -000
16	-4991893173 -000	+5284609543 -000	+4985185762 -000	-4615392461 -000
17	+4559117125 -000	-2947087174 -000	-3213549937 -000	+1169452152 -000
18	-2206112332 -000	+5130112122 -001	+3994485629 -000	-1992661546 -000
19	-1674873328 -000	-2888643261 -001	+6862420230 -003	+4709283353 -006
20	+47>0392675 -000	+3439945684 -000	-4883767677 -000	-6071827108 -000
21	-4883701594 -000	-6072128170 -000	+4888958154 -000	+6047897056 -000
22	+2994450349 -000	+9004156244 -000	-4883631470 -000	-6072447549 -000
23	+4207637562 -000	-2298928698 -000	-4385417661 -000	+2598310600 -000
24	-3157812835 - 001	+9981745411 -003	-3098234358 -001	-9608288046 -003
25	-3751353095 -001	-1409250990 -002	+4835270353 -001	+2343475814 -002
26	+8483267587 -001	+7249132810 -002	-4189404171 -001	-1758202002 -002
27	+2033249815 -001	-4135815304 -003	-1211373293 -000	+1489614775 -001
28	-2454927153 -002	+6026703639 -005	+2950014091 -002	-8702658859 -005
29	+4068056652 -003	-1654908763 -006	-3624283780 -003	+1313543462 -006
30	-6908525602 -004	+4772772615 -008	+5123611791 -004	-2625139781 -008
31	+1130979393 -004	-1279114386 -009	-7277918156 -005	+5296809259 -010
32	-1748059290 -005	+3055711279 -011	+9965208620 -006	-9930538264 -012
33	+2513649048 -006	-6318431525 -013	-1275481372 -006	+1626852727 -013

-3157120149 -007 +9967407619 -015 +1309242972 -007 -1714117157 -015

	R(a_)	I(a _m)	R(b _m)	1(b _m)
		α = 22.7		
01	-3995114161 -000	-1993496575 -000	+2161437807 -000	+4913209689 -001
02	+2289113150 -000	+5547822342 -001	-4223433341 -000	-2323694558 -000
03	-4484668403 -000	-2789174516 -000	+2467945696 -000	+6515239400 -001
04	+2898750608 -000	+9260283611 -001	-4765592699 -000	-3487014134 -000
05	-4919778491 -000	-4107935201 -000	+3350093548 -000	+1288278940 -000
06	+4126859518 -000	+2177052865 -000	-4999900895 -000	-4968518944 -000
07	-4994871958 -000	-5226393759 -000	+4693009135 -000	+3274988326 -000
08	+4999171018 -000	+5091044788 -000	-4968439888 -000	-5560896701 -000
09	-4944498614 -000	-5742922263 -000	+4554494698 -000	+7063147615 -000
10	+3512117004 -000	+8558796734 -000	-4914475554 -000	-5920831182 -000
11	-4046790544 -000	-7936577318 -000	+1449211174 -000	+9785372195 -000
12	+1102064886 -000	+9877033223 -000	-2692757194 -000	-9212963180 -000
13	+3835642882 -001	-9935266143 -000	+6262065170 -001	+9960631561 -000
14	-1210705328 -000	+9851205282 -000	+3628080231 -000	-8440499079 -000
15	+4275253911 -000	-7592721361 -000	-2452031954 -000	+9357469379 -000
16	-4956394954 -000	+5658899920 -000	+4901194440 -000	-5989087016 -000
17	+4755323275 -000	-3455040264 -000	-3321929771 -000	+1263051698 -000
18	-2720894553 -000	+8051540152 -001	+4047536810 -000	-2064451363 -000
19	-9967480588 -001	-1003578387 -001	-1559909464 -000	+2495597608 -001
20	+4540222663 -000	+2905631790 -000	-4956462070 -000	-5658394871 -000
21	-4948082094 -000	-5718667971 -000	+4889162565 -000	+6046942923 -000
22	+3673183624 -000	+8392303372 -000	-4940033655 -000	-5772054121 -000
23	+4830128331 -000	-3707769232 -000	-4938422556 -000	+5782293254 -000
24	-5236632816 -001	+2749793686 -002	-1809233324 -001	-3274397385 -003
25	-3250798298 -001	-1057889083 -002	+4793126475 -001	+2302708604 -002
26	+6790338331 -001	+4632327920 -002	-4072218083 -001	-1661055113 -002
27	+2857741427 -001	-8173365446 -003	+3591689659 -000	+1521528293 -000
28	-3042557660 -002	+9257242799 -005	+3894201847 -002	-1516503797 -004
29	+4973221136 -003	-2473293454 -006	-4570395851 -003	+2088852256 -006
30	-8464092942 -004	+7164086973 -008	+6421282602 -004	-4123287035 -008
31	+1395521645 -004	-1947480660 -009	-9153481302 -005	+8378621982 -010
32	-2178578330 -005	+4746203534 -011	+1264456665 -005	-1598850654 -011
33	+3188981956 -006	-1016960589 -012	-1658774726 -006	+2751533587 -013
34	-4312648204 -007	+1859893449 -014	+1997129515 -007	-3988526292 -015

•	∄(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	· I(b _m)
		4 = 22.6	:	
01	-392672 897 2	-000 -1904713327	-000 +1565307837	-000 +2513356325 -001
02	. +1763034526	-000 +3211423121	-001 -4145065391	-000 -2203853921 -000
03	-4388133354	-000 -2603276055	-000 +203 86644 51	-000 +4344937570 -001
04	+2592553124	-000 +7246440735	-001 -4667744064	-000 -3207748521 -000
05	-4820563633	-000 -3672533893	-000 +3174398909	-000 +113 694 5305 -000
06	+4040052155	-000 +2054159103	-000 -4953793205	-000 -4321616476 -000
<u>0</u> 7	-4965702953	-000 -4415368321	-000 +4681600867	7 -000 +3244262736 -000
08	+4999971263	-000 +5016952482	-000 -4978024090	-000 -4531730655 -000
09.	-4999962070	-000 -4980523830	-000 +4571425490	-000 +7025356518 -000
10	+3705311450	-000 +8357181423	-000 -4 98 4091086	-000 -53 985 42447 -000
11	-4214484539	-000 -7690375460	-000 +1937896132	-000 +9609181994 -000
12	+1824985803	-000 +9655043167	-000 -2714677923	-000 -9198871735 -000
1,3	+1549212350	-001 -9997599372	-000 +1684315534	-000 +9707768182 -000
14	-7109650006	-001 +9949194768	-000 +3471135883	-000 -8598779759 -000
15	+3916727204	-000 -8107933088	-000 -2368689670	-000 +9403329346 -000
16	-4892912700	-000 +6029274191	-000 +4457517528	-000 -7265068996 -000
17	+4891091059	-000 -3962103914	-000 -3484683626	5 -000 +1414336875 -000
18	-3194828295	-000 +1153823694	-000 +4074759634	-000 -2102357174 -000
19	-3095410009	-001 -9590761386	-003 -2727178202	-000 +8092364581 -001
20	+4248846932	-000 +2364225461	-000 -4999403939	-000 -5077203091 -000
21	-4987042532	-000 -5359731639	-000 +4890792344	-000 +6039302806 -000
22	+4134395604	-000 +7811898484	-000 -4967360894	-000 -5570373409 -000
23	+4962404737	-000 -5611996155	-000 -2644833604	-000 +9243212855 -000
24	-7798144730	-001 +6118542679	-002 -8939061206	-004 -7990681575 -008
25	-2698104591	-001 -7285075607	-003 +4713059017	-001 +2226248710 -002
26	+5763162466	-001 +3332509777	-002 -4005314140	-001 -1606836055 -002
27	+4295637449	-001 -1848667679	-002 +9514753223	-001 +9136529040 -002
- 28	-3789255145	-002 +1435066070	-004 +5223754356	-002 -2728835419 -004
29	+6082313244	-003 -3699454803	-006 -5776671072	-003 +3337225045 -006
30	-1036242165		-007 +8047202966	-004 -6475747589 -008
31 .	+1719871503	-004 -2957957985	-009 -1150164843	-004 +1322924022 -009
32	•	-005 +7346832999	-011 +1601484927	-005 -2564753067 -011
33	+4029608112	-006 -1623774150	-012 -2148577044	-006 +4900640118 -013
34	-5747295279	-007 +3303140296	-014 +2051602722	-007 -8131686067 -015

R(a_m) I(a_m) R(b_m) · I(b_m)

a = 22.9

	•			
01	-3805710443 -000	-1757074156 -000	+1087065140 -000	+1196015142 -001
02	+1349783499 -000	+1856376846 -001	-4010554224 -000	-2014124111 -000
03	-4230127566 -000	-2334287942 -000	+1716765982 -000	+3039682110 -001
04	+2369918791 -000	+5973320674 -001	-4500362375 -000	-2821298897 -000
05	-4634808791 -000	-3124220833 -000	+3062618299 -000	+1047738728 -000
06	+3982790519 -000	+1977190100 -000	-4783306294 -000	-3543984579 -000
07	-4785390859 -000	-3550850477 -000	+4678931008 -000	+3237160065 -000
08	+4999579233 -000	+4935134604 -000	-4787815 9 81 -000	-3558883020 -000
09.	-4953122725 -000	-4316936834 -000	+4607083156 -000	+6942880549 -000
10	+3935511480 -000	+8084112423 -000	-4999978243 -000	-5014751242 -000
11	-4337656411 -000	-7486913128 -000	+2544548122 -000	+9304099781 -000
12	+2539722856 -000	+9306948790 -000	-2719187533 -000	-9195952720 -000
13	-9645097379 -002	-9999069642 -000	+2534346279 -000	+9310114733 -000
14	-2645945579 001	+9992994072 -000	+3226460944 -000	-8819679287 -000
15	+3467817644 -000	-8601977354 -000	-2326438937 -000	+9425797325 -000
16	-4799985043 -000	+6400051298 -000	+3774639564 -000	-8279038921 -000
17	+4970715987 -000	-4459645842 -000	-3710844632 -000	+1648935672 -000
18	-3622483562 -000	+1553608719 -000	+4085639716 -000	-2117718241 -000
19	+3692474011 -001	-1365300476 -002	-3505492232 -000	+1434677543 ~000
20	+3868433937 -000	+1832158637 -000	-4948332761 -000	-4283060018 -000
21	-4999987084 -000	-4988632439 -000	+4895414575 -000	+6017308315 ~000
22	+4446838566 -000	+7285963005 -000	-4980747482 -000	-5438354409 -000
23	+4213092869 -000	-7692554285 -000	+1109958644 -000	+9875242757 -000
24	-1097165607 -000	+1218622784 -001	+2523371339 -001	-6371462460 -003
25	-2068899414 -001	-4282178485 -003	+4579013852 -001	+2101151620 -002
.26	+5055329325 -001	+2562200325 -002	-3971223267 -001	-1579556420 -002
27	+7348101184 -001	-5428932401 -002	+6027474880 -001	+3646341141 ~002
20	-4749068494 -002	+2255416021 -004	+7164981903 -002	-5133960133 ~004
29	+7443911307 -003	-5541184615 -006	-7323480936 -003	+5363340170 -006
30	-1267878057 -003	+1607514792 -007	+1008634075 -003	-1017342707 -007
<u>31</u>	+2117386101 -004	-4483323894 -009	-1444289752 -004	+2085972885 -009
32	-3368971387 -005	+1134996818 -010	+2027078371 -005	-4109046718 -011
35	+5095292654 -006	-2596200718 -012	-2773343169 -006	+7691432317 -013
34_	-7734006172 -007	+5981485138 -014	+4120056494 -007	-1697486548 -014
<u> 35</u>	+1612315006 -007	-2599559673 -015	-1098282702 -007	+1206234893 -015

	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
		a = 23.0		
01	-3609396701 -000	-1539905282 -000	+7322827362 -001	+5391447766 -002
02	+1049190385 -000	+1113192438 -001	-3795081665 -000	-1744642084 -000
03	-3982236388 -000	-1976460129 -000	+1494727253 -000	+2286489923 -001
04	+2220893003 -000	+5203086863 -001	-4226388635 -000	-2328363963 -000
05	-4320887081 -000	-2484063825 -000	+3001489122 -000	+1001117274 -000
06	+3945008349 -000	+1929329370 -000	-4436415809 -000	-2693874509 -000
07	-4446515135 -000	-2713407957 -000	+4678606287 -000	+3236298431 -000
08	+4997071668 -000	+6828901300 -000	-4457514233 -000	-2734924531 -000
09	-4847050317 -000	-3772766018 -000	+4666600368 -000	+6795227296 -000
10	+4196403392 -000	+7718491974 -000	-4993758230 -000	-4750242571 -000
11	-4429870626 -000	-7318673388 -000	+3231267937 -000	+8815613657 -000
12	+3195929154 -000	+8845261617 -000	-2720135445 -000	-9199338274 -000
13	-3820305248 -001	-9985383912 -000	+3160171321 -000	+8874702220 -000
14	+1275178666 -001	+9998373663 -000	+2859452007 -000	-9101650193 -000
15	+2933288794 -000	-9049174846 -000	-2310869588 -000	+9433946531 -000
16	-4674261330 -000	+6775184801 -000	+3021869225 -000	-8983504296 -000
17	+4999653996 -000	-4941178548 -000	-4002249640 -000	+2003001862 -000
18	-3998670730 -000	+1998228454 -000	+4087866275 -000	-2120876984 -000
19	+1025003149 -000	-1061907939 -001	-3994730571 -000	+1992986916 -000
20	+3395707672 -000	+1329963294 -000	-4684676817 -000	-3252486579 -000
21	-4983942953 -000	-4599609320 -000	+4904571328 -000	+5972203765 -000
22	+4658794591 -000	+6815387850 -000	-4987327449 -000	-5355759733 -000
23	+2546614225 -000	-9302877655 -000	+3432688897 -000	+8635470678 -000
24	-1491702356 -000	+2277024315 -001	+6130185213 -001	-3772146155 -002
25	-1336425759 -001	-1786352913 -003	+4370772799 -001	+1914028989 -002
26	+4516525325 -001	+2044078354 -002	-3957615762 -001	-1568733173 -002
27	+1762698182 -000	-3210155885 -001	+4725706710 -001	+2238240106 -002
28	-6001244538 -002	+3601623311 -004	+1015042536 -001	-1030417525 -003
29	+9119543503 -003	-8316614273 -006	-9318989198 -003	+8684363494 -006
30		+2403836993 -007		-1599173894 -007
31	+2603335973 -004	-6777358182 -009	-1811671107 -004	+3282152196 -009
32	-4174922085 -005	+1742997438 -0'.0	+2555742966 -005	-6531822100 -011
33	+6361988475 -006	-4047489728 -012	-3511250081 -006	+1232887711 -012
34	-9633672997 -00,	+9280765522 -014	+5132425508 -007	-2 634 17 9154 -014
35	+1910753423 -007	-3650978640 -015	-1262144104 -007	+1593007737 -015

-	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
		a = 23.1		
01	-3308850690 -000	-1251466005 -000	+4886259895 -001	+2393281371 -002
02	+8472995119 -001	+7231458624 -002	-3466772191 -000	-1397016433 -000
03	-3609570281 -000	-1540086361 -000	+1356015110 -000	+1873891680 -001
04	+2130305060 -000	+4765278435 -001	-3803556715 -000	-1754548364 -000
05	-3845097244 -000	-1803873096 -000	+2975814422 -000	+9819745484 -001
06	+3919483548 -000	+1895543731 -000	-3896969674 -000	-1867329036 -000
07	-3984437338 -000	-1979361143 -000	+4674180276 -000	+3224601801 -000
08	+4989815522 -000	+4681031233 -000	-4071986282 -000	-2098461145 -000
09	-4718762104 -000	-3346735284 -000	+4750898789 -000	+6558512347 -000
10	+4470084215 -000	+7240166768 -000	-4982424016 -000	-4581131341 -000
11	-4501825509 -000	-7175676247 -000	+3917248533 -000	+8107275975 -000
12	+3752790865 -000	+8304021910 -000	-2731139468 -000	-9188183052 -000
13	-7]25908334 -001	-9948960939 -000	+3593611214 -000	+8476486518 -000
14	+4695882876 -001	+9977899851 -000	+2328378162 -000	-9424777420 -000
15	+2328457633 -000	-9424735600 -000	-2308544948 -000	+9435157304 -000
16	-4510508785 -000	+7157616872 -000	+2328542745 -000	-9424690811 -000
17	+4983773303 -000	-5402496845 -000	-4344068924 -000	+2524305105 -000
18	-4318721316 -000	+2480347997 -000	+4088335629 -000	-2121543503 -000
19	+1646440272 -000	-2788524240 -001	-4294401447 -000	+2439118073 -000
20	+2833777365 -000	+8805697175 -001	-4032142638 -000	-2043342128 -000
21	-4933652615 -000	-4188167553 -000	+4919533813 -000	+5893413196 -000
22	+4802265889 -000	+6392207746 -000	-4990504003 -000	-5308009513 -000
23	+4828003669 -001	-9976635806 -000	+4424933729 -000	+7328081097 -000
24	-1981780745 -000	+4095158115 -001	+1135106465 -000	-1305510255 -001
25	-4697138658 -002	-2206359834 -004	+4062185519 -001	+1652867086 -002
26	+4069029475 -001	+1658450542 -002	-3954793810 -001	-1566493306 -002
27	-4914877364 -000	-4081315856 -000	+4076594798 -001	+1664633516 -002
28	-7666840998 -002	+5878390634 -004	+1512063026 -001	-2286857564 -003
29	+1118812947 -002	-1251743977 -005	-1191472737 -002	+1419609297 -005
30	-1895199682 -003	+3591781959 -007	+1586394839 -003	-2516648646 -007
31	+3197462583 -004	-1022376696 -008	-2271050748 -004	+5157671494 -009
32	-5165626328 -005	+2668369531 -010	+3217504006 -005	-1035233200 -010
33	+7918094141 -006	-6269621470 -012	-4426083626 -006	+1959021622 -012
34	-1184146864 -006	+1402203793 -013		
35	+2113414073 -007	-4466519037 -015	-1296575653 -007	+1681108422 -015

•	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	1(b _m)
		a = 23.2		
Q1	-2871154805 -000	-9065332435 ~001	+3360414904 -001	+1130516901 -002
02	+7245276158 -001	+5277252052 -002	-2990764921 -000	-9930903194 -001
03	-3078910107 -000	-1060417210 -000	+1280987968 -000	+1668778388 -001
.04.	+2081202423 -000	+4537271886 -001	-3200778400 -000	-1152773940 -000
05	-3203831465 -000	-1161320025 -000	+2970137960 -000	+9777766719 -001
06	+3892468089 -000	+1861737394 -000	-3207545871 -000	-1164423187 -000
97.	-3463695912 -000	-1394058981 -000	+4650810664 -000	+3184653419 -000
08	+4972238716 -000	+4473842084 -000	-3703106597 -000	-1640386698 -000
09	-4593337837 -000	-3024842404 -000	+4852458518 -000	+6205672576 -000
_10	+4724632950 -000	+6636411784 -000	-4973304096 -000	-4484009313 -000
, 11	-4561973675 -000	-7046557167 -000	+4492295884 -000	+7195285343 -000
12	+4189396722000	+7729277406 -000	-2766166478 -000	-9165131821 -060
13	-1096944026 -000	-9878187561 -000	+3881424594 -000	+8151911037 -000
14	+7690060694 -001	+9940509057 -000	+1593994509 -000	-9739111899 -000
15	+1678136216 -000	-9709974408 -000	-2306620337 -000	+9436158553 -000
16	-4301759450 -000	+7548502639 -000	+1757100460 -000	-9681089410 -000
17	+4928668835 -000	-5841560201 -000	-4689788120 -000	+3266250471 -000
18.	-4578883404 -000	+2991561102 -000	+4093784793 -000	-21 29298676 -00 0
19	+2225433229 -000	-5225624574 -001	-4476297273 -000	+2772274083 -000
20	+2193183070 -000	+5066773957 -001	-2828435 65 6 -000	-8769002257 - 001
21	-4841639754 -000	-3751591198 -000	+4940730881 -000	+5767579507 -000
22	+4897809281 -000	+6005715827 -000	-4991922646 -000	-5284092172 -000
23	-1362297813 -000	-9810836185 -000	+4806903819 -000	+6376100919 -000
24	-2584244065 -000	+7196165336 -001	+1900839272 -000	-3754124437 -001
25	+5684753281 -002	-3231746424 -004	+3618604412 -001	+1311148898 -002
26	+3666602032 -001	+1346209323 -002	-3954249145 -001	-1566061175 -002
27	-1437380083 -000	-2110608169 -001	+3709513042 -001	+1377947438 -002
28	-9940529422 -002	+9882389119 -004	+2457418066 -001	-6042554790 -003
29	+1375184208 -002	-1891135181 -005	-1532561118 -002	+2348810399 -005
30	-2316038049 -003	+5364032526 -007	+1991797750 -003	-3967258428 -007
31_	+3923343842 -004	-1539262690 -008	-2845440541 -004	+8096581979 -009
32	-6382136263 -005	+4073166320 -010	+4045354511 -005	-1636400927 -010
33	+9828156981 -006	-9659266946 -012	-5560521453 -006	+3091939876 -012
34	-1440416327 -006	+2074799191 -013	+7463006513 -007	-5570990034 -014
35	+2168909941 -007	-4704170325 -015	-1142108828 -007	+1304618160 -015

•	R(a _m)	I(a_)	R(b _m)	I(b _m)
		a = 23.3	'	
	,			
01	-2268533826 -000	-5442448141 -001	+2525434054 -001	+6381890016 -003
02	+6600279215 -001	+4375513692 -002	-2341788486 -000	-5823052745 -001
03	-2376165708 -000	-6007004504 -001	+1249698458 -000	. +1586929695 -001
04	+2056408671 -000	+4424586259 -001	-2423443720 -000	-6265665049 -001
05	-2439391774 -000	-6354418583 -001	+2969265819 -000	+9771328012 -001
06	+3853645554 -000	+1814185198 -000	-2457915539 -000	-6458466718 -001
07	-2951212085 -000	-9638697697 -001	+4624266272 -000	+3098379253 -000
08	+4933956983 -000	+4190019442 -000	-3393321656 -000	-1327757069 -000
09	-4484126708 -000	-2788076022 -000	+4949394014 -000	+5709576579 -000
10	+49162310P1 000	+5911412085 -000	-4968265710 -000	-4437562566 -000
11	-4617058243 -000	-6919055293 -000	+4862240844 -000	+6165595990 -000
12	+4506530709 -000	+7165913436 -000	-2839752462 -000	-9115313600 -000
13	-1539858150 -000	-9756977712 -000	+4066143953 -000	+7909720504 -000
14	+1034889061 -000	+9891728192 -000	+6428087680 -001	-9958507535 -000
15	+1012654819 -000	-9896379306 -000	-2292243068 -000	+9443604596 -000
16	-4039713470 -000	+7946305339 -000	+1320274069 -000	-9822538385 -000
17	+4839107613 -000	-6258188208 -000	-4945749477 -000	+4265451054 -000
18	-4776739670 -000	+3522583958 -000	+4111158360 -000	-2154235259 -000
19	+2756456907 -000	-8284361052 -001	-4586115208 -000	+3008129689 -000
20	+1491623024 -000	+2276776350 -001	-1108965105 -000	-1245311614 -001
21	-4698375508 -000	-3289658621 -000	+4966560750 -000	+5577299211 -000
22	+4958221413 -000	+5645012008 -000	-4992421045 -000	-5275194805 -000
23	-2721652696 -000	-9194354149 -000	+4946162923 -000	+5731759810 -000
24	-3301657630 -000	+1245128908 -000	+3007200772 -000	-1005410717 -000
25	+1824190465 -001	-3328778925 -003	+2993014722 -001	+8966176349 -003
26	+3277960959 -001	+1075659847 -002	-3947714350 -001	-1560881207 -002
27	-8595008129 -001	-7442811912 -002	+3489936105 -001	+1219452464 -002
28	-1315692941 -001	+1731347670 -003	+4804412494 -001	-2313590639 -002
29	+1694483612 -002	-2871282952 -005	-1986667684 -002	+3946864061 -005
30	-2830070587 -003	+8009300157 -007	+2503776559 -003	-6268897440 -007
. 31	+4809890892 -004	-2313505040 -008	-3563943089 -004	+1270169033 -008
32	-7876623567 -005	+6204119871 -010	+5082645926 -005	-2583328956 -010
33	+1219310589 -005	-1486718311 -011	-6989919389 -006	+4885897297 -012
34	-1759855586 -006	+3097091679 -013	+9007365550 -007	-8113263398 -014
35	+2232915473 -007	-4985911501 -015	-9449093713 -008	+8928537182 -016

		٠,	•
и	×		

•	R(a _m)	l(a <u>,</u>)	R (b _m)	(b _m)
		a = 23.4		
01	-1496139800 -000	-2290917322 -001	+2166596026 -001	+4696343907 -003
02	+6334456432 -001	+4028764775 -002	-1525139679 -000	-2382829821 -001
03	-1527342942 -000	-2389892315 -001	+1242841503 -000	+1569281446 -001
04	+2038964548 -000	+4346277732 -001	-1530306519 -000	-2399409711 -001
05	-1631663586 -000	-2737251516 -001	+2958094524 ~000	+9689112153 -001
06	+3790563383 -000	+1739382076 -000	-1744227171 -000	-3140986380 -001
07	-2495611833 -000	-6673424344 -001	+4559221911 -000	+2947319902 -000
08	+4857520888 -000	+3814887836 -000	-3158274801 -000	-1123751776 -000
09	-4395570772 -000	-2616943643 -000	+4999731560 -000	+5051810764 -000
10	+4999101019 -000	+5094810515 -000	-4966542031 -000	-4422539802 -000
11	-4672386283 -000	-6780114171 -000	+4997885822 -000	+5145386866 -000
12	+4720709366 -000	+6647696309 -000	-2966656866 -000	-9024791561 -000
13	-2039091905 -000	-9565315353 -000	+4180119764 -000	+7743464747 -000
14	+1277141036 -000	+9834140136 -000	-4799953440 -001	-9976907128 -000
15	+3622401630 -001	-9986860952 -000	-2251763941 -000	+9464253493 -000
16	-3715554277 -000	+8345841671 -000	+1005638698 -000	-9897825121 -000
17	+4718629515 -000	-6653643117 -000	-4975201982 -000	+5497358317 -000
18	-4911543291 -000	+4063654689 -000	+4147722094 -000	-2207796309 -000
19	+3235863541 -000	-1188282912 -000	-4651512542 -000	+3166034050 -000
20	+7522065454 -001	+5690528984 -002	+7770183243 -001	-6074473992 -002
21	-4492701446 -000	-2805544771 -000	+4991017902 -000	+5299566959 -000
22	+4990995774 -000	+5299935409 -000	-4992499162 -000	-5273773969 -000
23	-3625073476 -000	-8443666999 -000	+4990972279 -000	+5300326123 -000
24	-4087953410 -000	+2121000703 -000	+4381954093 -000	-2591997017 -000
25	+3355582273 -001	-1127263961 -002	+2120002530 -001	+4496432513 -003
26	+2879116814 -001	+8296196307 -003	-3926432563 -001	-1544071421 -002
27	-6380340305 -001	-4087582565 -002	+3356869958 -001	+1128130267 -002
28	-1794484341 -001	+3221211666 -003	+1823251190 -000	-3442771662 -001
29	+2094615013 -002	-4387431296 -005	-2601297832 -002	+6766796192 -005
30	-3458582093 -003	+1196179150 -006	+3152389526 -003	-9937560698 -007
31	+5892898055 -004	-3472624754 -008	-4463741850 -004	+1992499131 -008
32	-9718451634 -005	+9444830199 -010	+6389255060 -005	-4082258015 -010
33	+1519502418 -005	-2308887595 -011	-8866615169 -006	+7861686440 -012
34	-2235023842 -006	+4995331568 -013	+1173758637 -006	-1377709336 -013
35	+3081755145 -007	-9497214754 -015	-1469094578 -007	+2158238876 -015

m R(a_m) I(a_m) R(b_m) I(b_m)

a = 23.5

01	-5916656011 -001	-3513023167 -002	+2080270835 -001	+4329401120 -003
02	+6252682255 -001	+3925009235 -002	-5942384622 -001	-3543751674 -002
03	-6053534787 -001	-3678056440 -002	+1241750401 -000	+1566482740 -001
04	+2011938897 -000	+4226534023 -001	-6198849023 -001	-3857452862 -002
05	-8668771371 -001	-7572096352 -002	+2920966547 -000	+9419272517 -001
06	+3688629654 -000	+1624498365 -000	-1133182080 -000	-1301028375 -001
07	-2121309981 -000	-4723025759 -001	+4446842106 -000	+2714043898 -000
08	+4716733352 -000	+3340956150 -000	-2996187684 -000	-9971435993 -001
09	-4326291501 -000	-2493368423 -000	+4941723891 -000	+4238839696 -000
10	+4942209856 -000	+4242001475 -000	-4966375696 -000	-4421111000 -000
11	-4731733204 -000	-6615766360 -000	+4942732596 -000	+ 4245417 656 - 000
12	+4855416246 -000	+6193705625 -000	-3160480927 -000	-8874449687 -000
13	-2582027866 -000	-9281720702 -000	+4246190297 -000	+7640050761 -000
14	+1505892109 000	+9767839032 -000	-1655009422 -000	-9718150474 -000
15	-2481519345 -001	-9993838274 -000	-2169732098 -000	+9504693409 -000
16	-3321325406 -000	+8737485469 -000	+7919586362 -001	-9936881771 -000
17	+4569295186 -000	-7030158017 -000	-4651750616 -000	+6833362014 -000
18	-4984379599 -000	+4605082208 -000	+4210828324 -000	-2303905629 -000
19	+3661180601 -000	-1594745733 -000	-4689058846 -000	+3264279061 -000
20	+5838099806 -004	+3408340942 -008	+2387689097 -000	-6069440271 -001
21	-4212687232 -000	-2306811125000	+4999084306 -000	+4904312184 -000
22	+4999850440 -000	+4961326501 -000	-4992548138 -000	-5272879381 -000
23	-4196738033 -000	-7717975346 -000	+4999986088 -000	+5011797824 -000
24	-4774245780 -000	+3514544756 -000	+4909132630 -000	-5948902998 -000
25	+5237241222 -001	-2750434448 -002	+9060469144 -002	+8209884120 -004
26	+2449328197 -001	+6002811985 -003	-3880489716 -001	-1508094390 -002
27	-5204014985 -001	-2715551411 -002	+3278197202 -001	+1075815065 -002
28	-2564382505 -001	+6580387776 -003	-1472635677 -000	-2217844162 -001
29	+2599916053 -002	-6759609165 -005	-3451575982 -002	+1191351867 -004
30	-4227934866 -003	+1787543639 -006	+3977092068 -003	-1581726379 -006
31	+7214488691 -004	-5204884725 -008	-5590181018 -004	+3125012386 -008
32	-1197693219 -004	+1434469045 -009	+8024581088 -005	-6439390152 -010
33	+1890533374 -005	-3574116432 -011	-1122763792 -005	+1260598532 -011
34	-2828033890 -006	+7997775571 -013	+1519826191 -006	-2309871648 -013
35	+4152842247 -007	-1724609869 -014	-2137631368 -007	+4569467857 -015

•	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)

a - 23.6

	·	-		
. 01	+3615171989 -001	-130865 944 0 -002	+2071362267 -001	+4292467107 -003
QZ	+6165184393 -001	+3815507960 -002	+3559320614 -001	-1268485378 -002
03	+2919239035 -001	-8529231321 -003	+1227929166 -000	+1531257539 -001
04	+1957868400 -000	+3992662184 -001	+2101796864 -001	-4419503260 -003
05	-2070527195 -001	-4288922350 -003	+2840650771 -000	+8853064267 -001
06	+3529830842 -000	+1458772214 -000	-6525511771 -001	-4276519001 -002
07,	-1833006794 -000	-3481094065 -001	+4262073010 -000	+2385667643 -000
08	+4477676347 -000	+2775047295 -000	-2896242675 -000	-9242450550 -001
09	-4271470974 -000	-2401051033 -000	+4709438558 -000	+3320360608 -000
10	+4744194560 -000	+3421197292 -000	-4965786120 -000	-4416075146 -000
11	-4796785404 -000	-6410974779 -000	+4776661614 -000	+3522331619 -000
12	+4933967915 -000	+5809913980 -000	-3430398031 -000	-8637632392 -000
13	-3143325981 -000	-8888380363 -000	+4280323828 -000	+7584342854 -000
14	+1731165650 -000	+9690742539 -000	-2725329268 -000	-9191966181 -000
15	-8018794030 -001	-9935280084 -000	-2027658725 -000	+9570404816 -000
16	-2851913953 -000	+9106895042 -000	+6570533386 -001	-9956640093 -000
17	+4391557296 -000	-7390444433 -000	-3952606762 -000	+8062172410 -000
18	-4998099421 -000	+5137848586 -000	+4307072051 -000	-2460486193 -000
19	+4030549081 -000	-2041170142 -000	-4708907534 -000	+3318872439 -000
20	-7382789195 -001	+5480594542 -002	+3512921928 -000	-1441997815 -000
21	-3847080708 -000	-1806260804 -000	+4958163125 -000	+4354540103 -000
22	+4985619767 -000	+4621059904 -000	-4992940409 -000	-5265605232 -000
23	-4550230761 -000	-7072534707 -000	+4996769852 -000	+4820302711 -000
24	-4975036509 -000	+5499010829 -000	+2158326422 -000	-9510169309 -000
25	+7565833727 -001	-5757330848 -002	-7866092064 -002	+6187923331 -004
26	+1968643361 -001	+3877059838 -003	-3798091728 -001	-1444637051 -002
27	-4461284610 -001	-1994283199 -002	+3234892421 -001	+1047550257 -002
28	-3970853099 -001	+1579261498 -002	-6318136776 -001	-4007948881 -002
29	+3244280413 -002	-1052546616 -004	-4662910845 -002	+2174321028 -004
30	-5171194956 -003	+2674126437 -006	+5030514511 -003	-2530608260 -006
31	+8826358203 -004	-7790459957 -008	-7000918363 -004	+4901285808 -008
32	-1473915817 -004	+2172427833 -009	+1006574137 -004	-1013191491 -009
33	+2343954443 -005	-5494122424 -011	-1414900097 -005	+2001942282 -011
34	-3521050967 -006	+1239779989 -012	+1911890770 -006	-3655326312 -013
35	+5042002549 -007	-2542178965 -014	-2528687824 ÷007	+6394262098 -015

	R(a _m)	I(a _m)	R(b _n)	I(b _n)
<u> </u>	(-, - B .		*(v _B /
		a = 23.7		
01	+1261019353 -000	-1616293867 -001	+1947528238 -001	+3794305914 -003
02	+5881665091 -001	+3471449384 -002	+1224663881 -000	-1522996815 -001
03	+1080527682 -000	-1181499482 -001	+1182350900 -000	+1418062669 -001
04	+1857980341 -000	+3580274612 -001	+8984560147 -001	-8138466745 -002
05	+3207200855 -001	-1029673960 -002	+2697067825 -000	+7897951180 -001
06	+3291619732 -000	+1236326323 -000	-3009874587 -001	-9067567109 -003
07	-1623127960 -000	-2707869972 -001	+3970191880 -000	+1960661841 -000
08	+4105588382 -000	+2146205325 -000	-2843903077 -000	-8875536124 -001
09	-4224356800 -000	-2325152408 -000	+4266387557 -000	+2392714586 -000
10	+4435541321 -000	+2692192989 -000	-4962661138 -000	-4390086516 -000
11	-4866031459 -000	-6149668592 -000	+4574239521 -000	+2981006977 -000
12	+4975638046 -000	+5492976749 -000	-3774845591 -000	-8278801736 -000
13	-3685911314 -000	-8378469749 -000	+4294207199 -000	+7561207643 -000
14	+1962618622 -000	+9598709409 -000	-3572211885 -000	-8498471426 -000
15	-1291108288 -000	-9830428498 -000	-1802674157 -000	+9663728763 -000
16	-2307431347 -000	+9435736767 -000	+5806388699 -001	-9966171423 -000
17	+4184231756 -000	-7737189194 -000	-3001090664 -000	+8999181781 -000
18	-4957023260 -000	+5654156293 -000	+4440300677 -000	-2701363463 -000
19	+4342363072 -000	-2521314263 -000	-4717674354 -000	+3343633877 -000
20	-1442826269 -000	+2126988440 -001	+4197794379 -000	-2283656431 -000
21	-3387398867 -000	-1322292979 -000	+4803663018 -000	+3612620578 -000
22	+4946725974 -000	+4272056189 -000	-4994014530 -000	-5244579108 -000
23	-4765190885 -000	-6514250941 -000	+4990744658 -000	+4695914784 -000
24	-4173766426 -000	+7753120762 -000	-1898795193 -000	-9625427218 -000
25	+1046695003 -000	-1107843603 -001	-3167514137 -001	+1004323244 -002
26	+1416134950 -001	+2005840533 -003	-3664684224 -001	-1344799530 -002
27	-3933166160 -001	-1549380180 -002	+3214414249 -001	+1034315703 -002
28	-7258777401 -001	+5297043599 -002	-4404871448 -001	-1944068646 -002
29	+4076282993 -002	-1661635911 -004	-6460733911 -002	+4174282506 -004
30	-6330215684 -003	+4007164659 -006	+6383906454 -003	-4075427815 -006

+1079291423 -003 -1164869989 -007 -8770372619 -004 +7691943634 -008 -1812308502 -004 +3284462102 -009 +1262124708 -004 -1592958776 -009

+2905932226 -005 -8444442088 -011 -1784786971 -005 +3185286052 -011

-4413211717 -006 +1947643762 -012 +2438165706 -006 -5944652002 -013

+6463346016 -007 -4177484167 4014 -3334979710 -007 +1112208964 -014

-1055619864 -007 +1114333296 -015 +6024621169 -008 -3629606015 -016

31

_ 32

33 34

35

The state of the s

m	R(a _m)	l(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
		a = 23.8		
01	+2026628791 -000	-4291384026 -001	+1512146744 -001	+2287110862 -003
02	+5204516450 -001	+2716076217 -002		
03	+1716351499 -000	-3038167060 -001	+1084665931 -000	+1190677307 -001
04	+1691400273 -000	+2947725758 -001	+1427014786 -000	-2079619367 -001
05	+7172695730 -001	-5171500823 -002	+2466132429 -000	+6504953332 -001
06	+2947072496 -000	+9608461646 -001	-6183953482 -002	-3824274316 -004
07	-1477919431 -000	-2234160579 -001	+3530162709 -000	+1459103043 -000
08	+3579288792 -000	+1508769307 -000	-2823665679 -000	-8736320890 -001
09	-4177010440 -000	-2251803538 -000	+3637890311 -000	+1569875495 -000
10	+4065791307 -000	+2089786767 -000	-4954224773 -000	-4324976350 -000
11	-4933071215 -000	-5815357847 -000	+4384851937 -000	+2597277896 -000
12	+4994522468 -000	+5233977249 -000	-4171627293 -00C	-7756360968 -000
13	-4167245863 -000	-7762980632 - 000	+4297208466 -000	+7556168903 -000
14	+2209209303 -000	+9485464784 -000	-4162353917 -000	-7770344732 -000
15	-1715431477 -000	-9696519449 -000	-1466616441 -000	+9780066559 -000
16	-1695402054 -000	+9703786982 -000	+5448333867 -001	-9970227025 -000
17	+3944559275 -000	-8072531888 -000	-1992755178 -000	+9585730792 -000
18	-4866466249 -000	+6147826778 -000	+4607523330 -000	-3058163544 -000
19	+4595124806 -000	-3029003285 -000	-4720154302 -000	+3350715705 -000
20	-2096561157 -000	+4607895709 -001	+4580516758 -000	-2995288981 -000
21	-2830473447 -000	-8782988856 -001	+4420520108 -000	+2663549271 -000
22	+4879382157 -000	+3908382018 -000	-4995941590 -000	-5201414245 -000
23	-4892315720 -000	-6032108024 -000	+4985425741 -000	+4618515730 -000
24	-2263000067 -000	+9458568248 -000	-4014403192 -000	-7980699101 -000
25	+1410181564 -000	-2029813468 -001	-6565831881 -001	+4329761659 -002
26	+7683733238 -002	+5904324249 -004	-3461788842 -001	-1199837807 -002
27	-3519540136 -001	-1240254506 -002	+3207560359 -001	+1029905048 -002
28	-2247845211 -000	+5337720710 -001	-3593717800 -001	-1293153005 -002
29	+5167993825 -002	-2670887349 -004	-9293605378 -002	+8637856203 -004
30	-7758159467 -003	+6018907444 -006	+8135034965 -003	-6617883756 -006
31	+1319204462 -003	-1740300439 -007	-1099237434 -003	+1208322948 -007
32	-2226206271 -004	+4955994354 -009	+1581643911 -004	-2501597457 -009
33	+3598259894 -005	-1294754620 -010	-2248998135 -005	
34	-5524597117 -006	+3052117324 -012		
35	+8277683361 -007	-6852004171 -014	-4391464439 -007	
36	-1470351259 -007	+2161932822 -015	+9001808080 -008	

R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	(b _m)
	_		

a = 23.9

01	+2623909079 -000	0 -7438161288 -00	+5583221748 -002	+3117333686 -004
02	+3922925555 -00	1 +1541310127 -00	2 +2495225495 -000	-6671199266 -001
03	+2194663019 -000	-5074000587 -001	+9125542428 -001	+8398080210 -002
04	+1434801796 -000	+2102877116 -001	+1807861734 -000	-3382797219 -001
05	+9988525545 -001	-1007864330 -001	+2119719626 -000	+47.15578055 -001
06	+2468369908 -000	+6517647259 -00]	+8702163858 -002	-7573339133 -004
07	-1381186846 -000	-1945527890 -001	+2907788378 -000	+9324741244 -001
08	+2908475546 -000	+9329654535 -001	-2820190182 -000	-8712559606 -001
09	-4120455764 -000	-2167713943 -000	+2909254870 -000	+9335228876 -001
10	+3685126301 000	+1620674009 -000	-4935794457 -000	-4201292853 -000
11	-498453 8106 00 0	-5392912071 -000	+4232631788 -000	+2338265948 -000
12	+4999955218 -000	+5021162390 -000	-4567204633 -000	-7034856725 -000
13	-4550145683 -000	-7072721475 -000	+4297695021 -000	+7555350770 -000
14	+2478645718 -000	+9342385920 -000	-4532772529 -000	-7110443854 -000
15	-2079677278 -000	-9546970695 -000	-9870349444 -001	+9901608115 -000
16	-1031839045 -000	+9892372459 -000	+5337538613 -001	-9971429062 -000
17	+3668370054 000	-8397508091 -000	-1084107385 -000	+9881056369 -000
18	-4732166880 -000	+6614495800 -000	+4791364828 -000	-3570726367 -000
19	+4787495775 -000	-3557819623 -000	-4720333317 -000	+3351226695 -000
20	-2688475252 -000	+7843030434 -001	+4783627244 -000	-3545039370 -000
21	-2180926295 -000	-5007155568 -001	+3639556371 -000	+1571643332 -000
22	+4777642998 -000	+3525507739 -000	-4998410796 -000	-5126053870 -000
23	-4962601258 -000	-5610400549 -000	+4981815907 -000	+4573959710 -000
24	+7283401764 -002	+9999469506 -000	-4753 06 0535 -000	-6551907099 -000
25	+1866846763 -000	-3615861368 -001	-1151115410 -000	+1.343106022 -001
26	-21>1473567 -004	+4628838508 -009	-3165366296 -001	-1.002960306 -002
27	-3166445103 -001	-1003644760 -002	+3206786695 -001	+1.029407769 -002
28	+2518860028 -000	+6808167241 -001	-3167534944 -001	-1.004336452 -002
29	+6631145346 -002	-4397402224 -004	-1419757391 -001	+2016117521 -003
30	-9523358576 -003	+9069444065 -006	*1042089329 -002	-1085951347 -005
31	+1611930138 -003	-2598318835 -007	-1378707657 -003	+1900834838 -007
32	-2731720202 -004	+7462295255 -009	+1980720038 -004	-3923251866 -009
33	+4446472659 -005	-1977111907 -010	-2827520023 -005	+7994869464 -011
34	-6869328110 -006	+4718766859 -012		
35	+1020974895 -006	-1042389736 -013	-5391720343 -007	+2907064819 -014
36	-1653151376 -007	+2732909469 -015	+9371038124 -()08	-8781635534 -016

05 06	3098815 -181146168 -293448168 +10634816 +10634816 +11874866 +1836866 -13161366 -13161366 +21412866 -8060054572 -86	4847824243 -001 4847824243 -001 48466111739 -000 1 4848652632 -000 1 48482220474 -001 4 48482430474 -000 1 4848499077 -000	1(bm) +1286388145 -003 -9200217025 -001 +4135952910 -002 -4468491919 -001 +2727556545 -001 -2830866991 -003 +4622381108 -001 -8701013383 -001 +5027966195 -001	-	
02 03 04 05 06 07 08 09	4 - 24.6 30 58813686 30 58813686 3181 1441886 32 53448868 4106 344868 4118 7448686 418 360868 418 360868 421412868 404434868 48600 54572 404434868 41271433156 40	4047924243 -001 4047924243 -001 4066111739 -000 1 40662220474 -001 4090694510 -000 1 40932214350 -000	-9200217025 -001 +4135952910 -002 -4468491919 -001 +2727556545 -001 -2830666991 -003 +4622381108 -001 -8701013383 -001	-	
02 03 QA 05 06 07 08 09	3058815888	4047924243 -001 4047924243 -001 4066111739 -000 1 40662220474 -001 4090694510 -000 1 40932214350 -000	-9200217025 -001 +4135952910 -002 -4468491919 -001 +2727556545 -001 -2830666991 -003 +4622381108 -001 -8701013383 -001	•	
02 03 04 05 06 07 08 09	3098015 -181146168 -29344688 +10034688 +118746688 -1836068 -19161388 -19161388 -2060054572 -00	4047924243 -001 4047924243 -001 4066111739 -000 1 40662220474 -001 4090694510 -000 1 40932214350 -000	-9200217025 -001 +4135952910 -002 -4468491919 -001 +2727556545 -001 -2830666991 -003 +4622381108 -001 -8701013383 -001	-	
02 03 QA 05 06 07 08 09	3098015 -181146168 -29344688 +10034688 +118746688 -1836068 -19161388 -19161388 -2060054572 -00	4047924243 -001 4047924243 -001 4066111739 -000 1 40662220474 -001 4090694510 -000 1 40932214350 -000	-9200217025 -001 +4135952910 -002 -4468491919 -001 +2727556545 -001 -2830666991 -003 +4622381108 -001 -8701013383 -001		
02 03 04 05 06 07 08 09	-181144188	1 4947924243 -001 1 48466111739 -000 1 4868652632 -000 1 48682220474 -001 4 4898694510 -000 1 4868214350 -000	+4135952910 -002 -4468491919 -001 +2727556545 -001 -2830666991 -003 +4622381108 -001 -8701013383 -001	-	SAMES.
03 04 05 06 07 08 09 10	-1069469464 +1187466467 +1187466467 +183666467 -1316136664 -2763314739 -067 -131613664 -214126664 -2060054572 -067 -4044346664 -1212666666654572 -067	1 4366111739 -000 1 436652632 -000 1 43682220474 -001 4 4369694510 -000 1 4368499077 -000	-4468491919 -001 +2727556545 -001 -2830666991 -003 +4622381108 -001 -8701013383 -001	-	MAPS.
QA 05 06 Q7 08 09	+11874000000 +1187400000000000000000000000000000000000	1 +2420852632 -000 14 42602220474 -001 14 4200094510 -000 15 -2423499077 -000 16 4265214350 -000	+2727556545 -001 -2830666991 -003 +4622381108 -001 -8701013383 -001		
05 06 07 08 09 10	+1836000000000000000000000000000000000000	4 4399694510 ~000 1 -338499077 ~000 1 4385214350 ~000	-263066991 -003 +4622381108 -001 -8701013383 -001		
05 06 07 08 09 10	+1836000000000000000000000000000000000000	4 4399694510 ~000 1 -338499077 ~000 1 4385214350 ~000	-263066991 -003 +4622381108 -001 -8701013383 -001		
06 Q7 08 09 10	-1314128000 -001 +214128000 -000054572 -000 -404494000 -000054572 -000	1 -1818499077 -000 1 -18185214350 -000	-8701013383 -001		
Q7 08 09 10	-1314128000 -001 +214128000 -000054572 -000 -404494000 -000054572 -000	1 -1818499077 -000 1 -18185214350 -000	-8701013383 -001		
08 09 10	+214125444444444444444444444444444444444	• 12565 214350 -000			
10	-4044344 -41271433150 -000				
10		***			
31.	_A 000		-6109810882 -000		
12			+7545030736 -000		
13	_27766F		-6569955822 -000	-	
14	-9390839662 ****		+9988683402 -000		
15	+9988404711 -		-9971528536 -000		
16	A11		+9987903824 -000	•	
17	+7051568ER -	+4948200503 -000	-4282147765 -000		
18			+3355876434 -000		
19	+1100071981 -000	+4887929860 -000	-3947316889 -000		The state of the s
20	-215 Million -001	+2305096057 -000	+5630492256 -001	•	
21	+3120000 -00	-4999996479 - 000	-5005938732 -000		
22	-4.2matts -00	+4979865652 -000	+4551738742 -000		
23	-486-00 -000 ·	-4964822809 -000	-5592059586 -000		
24	- 100- Marine of the same of the	-1884403048 -000	+3686907731 -001		
25	- 484 manual - 484 m	-2743420577 -001	-7532029597 -003		
26		3205196 339 - 001	+1028385933 -002		
27		-2920857485 -001			
28		·2421985883 -001			No. of the last of
29	All Printers	1343621994 -002		•	Proposition of the last of the
-	465 +73/100				
90	403 - 70	1751002912 -003			
31		2479504558 -004			
32	-903 -901	3551108946 -005			
33	-866 +77	4921801564 -006			TO THE STATE OF TH
34	- ABA- WINE	656238 5987 - 007.			88.0000
35	-007 +31 -05 +1	886299 8945 - 008	-7855275014 -016		
36					NOW IN CASE
					D. T. W. W. W.

	R(s _m)	1(a _m)		R(b _m)		I(b _m)
		a = 24.	1			
01	+3358342731	-000 -129574108	6 -000 -	-3792386281	-001 +144	0293816 -002
02	-1359145151	-001 +184761691	1 -003	+3158640249	-000 -112	4049564 -000
03	+2763073945	-000 -832816013	7 -001	+2481469768	-001 +616	1488606 -003
04	+5557114757	-001 +309774848	7 -002	+2229078739	-000 -524	3762476 -001
05	+1305342974	-000 -173398740	4 -001	+9731111940	- 001 +956	0864081 -002
06	+1054349153	-000 +112429247	3 -001	+2030993906	-001 -412	6639163 -003
07	-1266041914	-000 -162941196	2 -001 4	+1155493287	-000 +135	3483925 -001
08	+13>1698288	-000 +186174937	0 -001 -	-2803624164	-000 -859	9889432 -001
09	-3936226411	000 -191680009	5 -000 -	+1546145703	-000 +245	C622016 -001
10	+3025827383	-000 +101950145	6 -000 -	~ 482 68 85089	-000 -369	5706951 -000
11	-4944014313	-000 -425386161	1 -000	+4055856603	-000 +207	5957040 -000
12	+4989871760	-000 +468191219	e -ooo -	-4999874235	-000 -503	5463645 -000
13	49>7545584	-000 -565018598	8 -000 H	+4323806160	-000 +751	0916237 -000
14	+3104605152	-000 +891936562	a - 000 -	-4863760159	-000 -615	9239911 -000
15	-2661021448	-000 -923307984	1 -000	+5082047506	- 00± +997	4105751 -000
16	+3511799207	-001 +998765202	9 -000 4	+5280314300	-001 -937	2040115 -000
17	+2984779592	-000 -901137020	0 -000	+26911459 6 6	-CO1 +999	5625205 -000
18	-4354021050	-000 +745814986	7 -000 -	+4995108130	-000 -522	1121 7 39 -000
19	+4987796975	-000 -465088485	6 -000 -	-4728795383	-000 +337	5655744 -000
20	-3666393701	-000 +160035924	7 -000	+4940284630	-000 -422	9 5534 92 -0 0J
21	-6691215132	-001 -449746316	6 -002 -	+4624071927	-001 +214	2 7956 89 - 002
22	+4436545594	-000 +264412419	5 -000 -	- 49959347 6 5	-000 -482	4948547 -030
23	-4998751322	-000 -488826243	3 -000	+4979119938	-000 +454	3530174 -000
24	+3351048562	-000 +971085888	3 -000 -	-499906303	- CCO -496	9389084 -000
25	+3136628518	-000 -110621500	9 -000 -	-2966683247	-000 +975	2278914 -001
.26	-2053567939	-001 +421892120	3 -003 -	-2152366307	-001 -463	4823877 -603
27	-2518226698	-001 -634549222	1 -003	+3195839955	-0C1 +10?	2384570 -002
28	+6235935855	-001 +390393026	4 -002 -	-2772354329	-001 -769	1864994 -003
29	+1154405842	-001 -133283049	1 -003 -	-5334716872	-001 +290	7973887 -002
30	-1444976376	-002 +208796108	4 -005 4	+1747796665	-002 -305	4802509 - 005
31	+240590622 9	-003 -576838510	8 -007 -	-2176289214	-003 +473	6234961 -007
32	-4102426317	-004 +168299016	8 -008 +	+3102942836	-004 -962	8254233 -009
33	+6763129102	-005 -457399151	6 -010 -	-4454547307	-005 +198	4299 166 - 010
34	-1054982539	-005 +111298815	5 -011 +	+61679289 6 3 -	-006 -380	4334762 -012
35	+1518532619	-006 -230594131	3 -013 -	-7824628160 ·	-007 +612	2480574 -014
36	-1724656419	-007 +297443975	8 -015 +	6017226399	-008 -362	0701346 -016

	R(a _m)	l(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
		a = 24.2		
01	+3554064321 -000	-1483094143 -000	-7624125675 -001	+5846915656 -002
02	-5785193740 -001	+3358123655 -002	+3330616338 -000	-1270791664 -000
03	+2907395708 -000	-9321934412 -001	-2867728781 -001	+8230642707 -003
04	-9803451432 -002	+9611689843 -004	+2321649237 -000	-5716882653 -001
05	+1373582260 -000	-1923735820 -001	+1574919584 -001	+2480987226 -003
06	+1648699324 -001	+2718948730 -003	+2115228723 -001	-4476196185 -003
07	-1214210538 -000	-1496708597 -001	+1736593667 -001	+3016667594 -003
08	+6128688659 -001	+3770297610 -002	-2759861398 -000	-8306876986 -001
09	-3780568462 -000	-1727798583 -000	+1031316234 -000	+1075173148 -001
10	+2775934501 -000	+8413518779 -001	-4693664261 -000	-3276771684 -000
11	-4786988101 -000	-3556135414 -000	+4019645952 -000	+2026374866 -000
12	+4977741573 -000	+4528736944 -000	-4883532424 -000	-3927101546 -000
13	-4999998369 -000	-5004042770 -000	+4365804229 -000	+7437160949 -000
14	+3459492130 -000	+8609974275 -000	-4924340649 -000	-5866527103 -000
15	-2897098088 -000	-9075146960 -000	+1507197770 -000	+9767426452 -000
16	+1014946041 -000	+9845904883 -000	+5051270292 -001	-9974419241 -000
17	+2565920945 -000	-9291392524 -000	+6091250916 -001	+9962757976 -000
18	-4118975508 -000	+7834438365 -000	+4810057639 -000	-6365044167 -000
19	+4995996623 -000	-5200044485 -000	-4744664324 -000	+3422609595 -000
20	-4050464646 -000	+2068492507 -000	+4966121480 -000	-4416934175 -000
21	+1399195515 -001	-1958131515 -003	-1504196371 -000	+2316257196 -001
22	+4175193864 -000	+2249044489 -000	-4980793342 -000	-4562166990 -000
23	-4980814072 -000	-4562402884 -000	+4979002171 -000	+4542247396 -000
24	+4141557168 -000	+7801339739 -000	-4980835949 -000	-4562651954 -000
25	+3936447783 -000	-1917082733 -000	-4362750863 -000	+2557377445 -000
26	+3429408663 -001	+1177470813 -002	-1331328379 -001	-1772749515 -003
27	-2180847385 -001	-4758359511 -003	+3171140570 -001	+1006626546 -002
28	+4788898794 -001	+2298638903 -002	-2683028320 -001	-7203830473 -003
29	+1594485824 -001	-2543031739 -003	-4964212053 -000	+5597158926 -000
30	-1788599312 -002	+3199097728 -005	+2298691504 -002	-5284010546 -005
31	+2939991819 -003	-8643552629 -007	-2741105291 -003	+7513658769 -007
32	-5022559782 -004	+2522610677 -008	+3883627750 -004	-1508256449 -008
33	+8335475728 -005			
34	-1313508610 -005		+7818875762 -006	
35		-3740419473 -013	•	
36	-2493095853 -007	*	+1090851077 -007	
30	~2493UF3073 =UU/	+0413340940 -013	+1080031011 -001	-1109990011 -019

	R(a _m)	1(a _m)	R (b _m)	I(b _m)
		α = 24.3		
01	+3673964466 -000	-1608542333 -000	-1275401211 -000	+1654005595001
02	-1155019226 -000	+1352358138 -001	+3432385522 -000	-1364242908 -000
03	+2990699048 -000	-9930411525 -001	-9643297604 -001	+9387442953 -002
04	-8008728621 -001	+7820530690 -002	+2365387481 -000	-5948959073 -001
05	+1411380056 -000	-2033338311 -001	-7700435363 -001	+5965254743 -002
06	-7544418613 -001	+5724596224 -002	+2123720679 -001	-4512225543 -003
07	-1143655218 -000	-1325517216 -001	-7367698417 -001	+5458088729 -002
08	-2515081705 -002	+6325675997 -005	-2669701452 -000	-7723890716 -001
09	-3557861059 -000	-1486935141 -000	+6463385688 -001	+4195138520 -002
10	+2579141090 000	+7165398049 -001	-4458703025 -000	-2737265514 -000
11	-4499164059 -000	-2818825365 -000	+4005474540 -000	+2007313294 -000
12	+4959974777 -000	+4368612444 -000	-4545995472 -000	-2918191846 -000
13	-4968274790 -000	-4437642779 -000	+4436930786 -000	+7305134542 -000
14	+3829867679 -000	+8214360532 -000	-4954696361 -000	-5671553436 -000
15	-3109290077 000	-8915650048 -000	+2567087208 -000	+9290694973 -000
16	+1628061691 -000	+9727516813 -000	+4488410385 -001	-9979813432 -000
17	+2089630410 -000	-9542405183 -000	+8837964778 -001	+9921270556 -000
18	-3857149753 -000	+8181571289 -000	+4272695402 -000	-7596935518 -000
19	+4944853992 -000	-5740553210 -000	-4773070806 -000	+3510773650 -000
20	-4366414133 -000	+2503931928 -000	+4978668025 -000	-4538627320 -000
21	+9416087330 -001	-8946307410 -002	-3106208445 -000	+1081904913 -000
22	+3836641767 -000	+1793728025 -000	-4934096000 -000	-4190866689 -000
23	-4942839247 -000	-4246116565 -000	+4978921427 -000	+4541369998 -000
24	+4587285237 -000	+6989174149 -000	-4950021166 -000	-4294811714 -000
25	+4690627274 -000	-3268522068 -000	-4877994271 -300	+6097903253 -000
26	-5125385953 -001	+2633895519 -002	-1928984504 -002	-3720995058 -005
27	-1811518457 -001	-3202676713 -003	+3122337415 -001	+9758513777 -003
28	+3973078033 -001	+1581034573 -002	-2631449418 -001	-6929327588 -003
29	+2326021542 -001	-5413306595 -003	+7846160596 -001	+6194596626 -002
30	-2223930891 -002	+4945893062 -005	+3068392248 -002	-9415119618 -005
31	+3594143395 -003	-1291786839 -006	-3460380403 -003	+1197423394 -006
32	-6145042832 -004	+3776155149 -008	+4860796256 -004	-2362734025 -008
33	+1026189070 -004	-1053064007 -009	-7016780264 -005	+4923520518 -010
34	-1632693094 -005	+2665686735 -011	+9893469029 -006	-9788072927 -012
35	+2452377390 -006	-6014154851 -013	-1337086905 -006	+1787801389 -013
36	-3467742487 -007	+1202523793,-014	+1720052522 -007	-2958580675 -015

-

•	R(a _m)	l(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
		a = 24.4		
01	+3740443460 -000	-1682006220 -000	-1911339499 -000	+3797422888 -001
02	-1850020151 -000	+3548492552 -001	+3485099952 -000	-1414741525 -000
03	+3032586920 -000	-1024648874 -000	-1753865447 -000	+3176975757 -001
04	-1738160973 -000	+3118450932 -001	+2379205524 -000	-6023436838 -001
05	+1436802179 -000	-2108873997 -001	-1717979874 -000	+3044121611 -001
06	-1613735675 -000	+2675738600 -001	+2242272297001	-5030315460 -003
07	-1036576901 -000	-1086291974 -001	-1500071529 -000	+2303264884 -001
80	-5416204107 -001	+2942183133 -002	-2512552161 -000	-6771442722 -001
09	-3244606748 -000	-1195722531 -000	+3778533559 -001	+1429775843 -002
10	+2427367737 -000	+6287432162 -001	-4071649027 -000	-2097987902 -000
11	-4072484715 -000	-2099160766 -000	+4002970991 -000	+2003965411 -000
12	+4933633000 -000	+4188048368 -000	-4073407531 -000	-2100456742 -000
13	-4890479580 -000	-3959226487 -000	+4541267349 -000	+7092102032 -000
14	+4195236108 -000	+7720293010 -000	-4969366521 -000	-5552626843 -000
15	-3306184079 -000	-8750886150 -000	+3537532500 -000	+8533534193 -000
16	+2175370473 -000	+9501973277 -000	+3420236378 -001	-9988288277 -000
17	+1554665280 -000	-9752159085 -000	+1062677912 -000	+9885766650 -000
18	-3569705062 -000	+8501029258 -000	+3352309344 -000	-8709719957 -000
19	+4837364382 -000	-6264873870 -000	-4816350983 -000	+3657329806 -000
20	-4616446576 -000	+3079473759 -000	+4984576546 -000	-4607575852 -000
21	+1705153158 -000	-2997390806 -001	-4132962919 -000	+2185996173 -000
22	+3408823401 -000	+1342142288 -000	-4822380739 -000	-3679150254 -000
23	-4884367436 -000	-3930909357 -000	+4978275910 -000	+4534415390 -000
24	+4826633237 -000	+6305224764 -000	-4921748205 -000	-4118867396 -000
25	+4990343271 -000	-5310602820 -000	-1610109973 -000	+9733660953 -000
26	-7232150141 -001	+5258046614 -002	+1392395669 -001	-1939141724 -003
27	-1393503269 -001	-1942228582 -003	+3038853097 -001	+9243171756 -003
28	+3437024282 -001	+1182712398 -002	-2604427393 -001	-6787649253 -003
29	+3744552323 -001	-1404138813 -002	+4343532638 -001	+1890200432 -002
30	-2781304798 -002	+7735716211 -005	+4179940343 -002	-1747220651 -004
31	+4396821782 -003	-1933204548 -006	-4381002325 -003	+1919318501 -006
32	-7514152003 -004	+5646248054 -008	+6084972161 -004	-3702688626 -008
33	+1261998964 -004	-1592641382 -009	-8796215482 -005	+7737340664 -010
34	-2026204866 -005	+4105506151 -011	+1249694240 -005	-1561735692 -011
35	+3097159934 -006	-9592399641 -013	-1728650568 -006	+2988232782 -013
36	-4691198375 -007	+2200734215 -014	+2517139745, -007	-6335992484 -015

R(a_m)

I(a_m)

R(b_m)

I(b_m)

a = 24.5

01	+3771198189 -000	-1717003774 -000	-2631188490 -000	+7483124374 -001
02	-2612748245 -000	+7369557113 -001	+3506034733 -000	-1435211022 -000
09	,+3050022 366 - 000	-1038010150 -000	-2584353833 -000	+7196828077 -001
04	-2582769703 -000	+7187267477 -001	+2380429060 -000	-6030058575 -001
05	+1467385438 -000	-2201694616 -001	-2580806198 -000	+7175428350 -001
06	-2344595036 -000	+5837941489 -001	+2660783459 -001	-7084788036 -003
07	-8739057655 -001	-7696346620 -002	-2090067167 -000	+4577957734 -001
08	-9386219363 -001	+8889127985 -002	-2263649995 -000	-5417617045 -001
09	-2815635023 -000	-8681481849 -001	+2049367887 -001	+4201674141 -003
10	+2309412152 000	+5652942022 -001	-3487973588 -000	-1417537124 -000
,11	-3528260841 -000	-1457207959 -000	+4001884227 -000	+2002513945 -000
12	+4893523583 000	+3973634098 -000	-3568533341 -000	-1497776448 -000
13	-478983 0260 000	-3565592070 -000	+4676076906 -000	+6770396799 -000
14	+4526329292 -000	+7124227669 -000	-4975992453 -000	-5489386499 -000
15	-3495414651 000	-8575203000 -000	+4280118773 -000	+7584682447 -000
16	+2650187706 -000	+9239870895 -000	+1648561380 -001	-9997281516 -000
17	+9644068606 -001	-9906110426 -000	+1170680714 -000	+9861019108 -000
18	-3256397929 -000	+8794189322 -000	+2170717117 -000	-9504218834 -000
19	+4677674058 -000	-6766172553 -000	-4873849721 -000	+3883940443 -000
20	-4802691086 -000	+3609259777 -000	+4987119760 -000	-4641340612 -000
21	+2405622660 -000	-6167386997 -001	-4674086697 -000	+3224355443 -000
22	+2882675743 -000	+9146382572 -001	-4581014977 -000	-2996427735 -000
23	-4802793214 -000	-3609612503 -000	+4976369306 -000	+4514460519 -000
24 .	+4945400064 -000	+5736897745 -000	-4900083417 -000	-4005423423 -000
25	+4173269696 -000	-7753873663 -000	+2664670197 -000	+9230783956 -000
26	-9869837528 -001	+9838158631 -002	+3623068697 -001	-1314390298 -002
27	-9088098898 -002	-8260036428 -004	+2907502365 -001	+8460728385 -003
28	+3043197550 -001	+9269643949 -003	-2592921856 -001	-6727770029 -003
29	+7546704315 -001	-5728085558 -002	+3251077627 -001	+1058070083 -002
30	-3504654532 -002	+1228275423 -004	+5862026576 -002	-3436453644 -004
91	+5384046483 -003	-2898796488 -006	-5566712131 -003	+3098829349 -006
32	-9183984302 -004	+8434556823 -008	+7620314049 -004	-5806918644 -008
,33	+1550332559 -004	-2403531040 -009	-1101878067 -004	+1214135273 -009
34	-2509891184 -005	+6299553743 -011	+1575217116 -005	-2481308959 -011
25	+3889009874 -006	-1512439777 -012	-2213412019 -006	+4899192756 -013
26	-6133422890 -007	+3761887628 -014	+3434199059 -007	-1179372315 -014
37	+1371120066 -007	-1879970234 -015	-9732519512 -008	+9472193586 -016

•	R(a _m)	· l(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
		æ = 24.6		
c 1	+3780873479 -000	-1728151022 -000	-3359626004 -000	+1296904927 -000
02	-3359092848 -000	+1296421292 -000	+3510119983 -000	-1439233550 -000
03	+3058504066 -000	-1044554022 -000	-3358289581 -000	+1295692900 -000
04	-3324119461 -000	+1264999356 -000	+2385769218 -000	-6059010889 -001
05	+1520711418 -000	-2368669152 -001	-3282781361 -000	+1228614771 -000
06	-2918333323 -000	+9400331752 -001	+3579212194 -001	-1282721367 -002
07	-6352220822 -001	-4051485472 -002	-2517958066 -000	+6802908456 -001
08	-1230964548 -000	+1538957623 -001	-1894235390 -000	-3727035658 -001
09	-2250587948 -000	-5351535424 -001	+1052761744 -001	+1108430152 -003
10	+2212665404 -000	+5162390996 -001	-2698517599 -000	-7907241987 -001
11	-2913960125 -000	-9368932585 -001	+3991945078 -000	+1989290033 -000
12	+4831397784 -000	+3712523599 -000	-3108440687 -000	-1083675638 -000
13	-4682523848 -000	-3246725796 -000	+4825717968 -000	+6308604653 -000
14	+4789145096 -000	+6436693877 -000	-4978479844 -000	-5463398840 -000
1.5	-3683406414 -000	-8381200565 -000	+4739262772 -000	+6593545869 -000
16	+3053126045 -000	+8959598645 -000	-1055341715 -001	-9998886140 -000
17	+3282801954 -001	-9989211582 -000	+1228241861 -000	+9846795026 -000
18	-2915707678 -000	+9061852881 -000	+9456848658 -001	-9909753583 -000
19	+4470826591 -000	-7238684810 -000	-4938455277 -000	+4217913351 -000
20	-4926915150 -000	+4148232925 -000	+4987951737 -000	-4653103012 -000
21	+3026050206 -000	-1019670848 -000	-4911510899 -000	+4063484790 -000
22	+2255200381 -000	+5374815129 -001	-4098297134 -000	-2135744315 -000
23	-4693516599 -000	-3276369536 -000	+4972217706 -000	+4473643520 -000
24	+4993191240 -000	+5260847296 -000	-4885317308 -000	-3935258315 -000
25	+2008017009 -000	-9579068446 -000	+4472349313 -000	+7235641233 -000
26	-1319746980 -000	+1773173533 -001	+6814814009 -001	-4665939988 -002
27	-3369325560 -002	-1135248359 -004	+2711424297 -001	+7357234598 -003
28	+2725294010 -001	+7432752010 -003	-2590014516 -001	-6712681194 -003
29	+4037121400 -000	-2050143929 -000	+2741337122 -001	+7520585124 -003
30	-4460050531 -002	+1989244641 -004	+8592010053 -002	-7382808722 -004
31	+6601789140 -003	-4358363877 -006	-7105682535 -003	+5049074968 -006
32	-1122055064 -003	+1259007580 -007	+9548453899 -004	-9117297251 -008
33	+1902232631 -004	-3618488979 -009	-1379042251 -004	+1901757528 -009
34	-3099729673 -005	+9608324029 -011	+1977907470 -005	-3912117954 -011
35	+4819923799 -006	-2323166537 -012	-2772843421 -006	+7688660625 -013
36	-7424662044 -007	+5512560637 -014	+4079933945 -007	-1664586096 -014
37	+1442034812 -007	-2079464395 -015	-9427799287 -008	+8888339920 -016

	R(a _m)	l(a _m)	R(b _m)	1(b _m)
		α = 24.7		
01	+3782561589 -000	-1730102779 -000	-4003249976 -000	+2004338198 =000
02	-3997736764 -000	+1996984721 -000	+3511229787 -000	-1440327911 -000
03	+3072998993 -000	-1055804620 -000	-3989564447 -000	+1986136113 -000
04	-3904365511 -000	+1876551591 -000	+2412021089 -000	-6202563697 -001
05	+1614729075 -000	-2679127212 -001	-3801007755 -000	+1751563445 -000
06	-3341236519 -000	+1280303973 -000	+5210042155 -001	-2721862460 -002
07	-2997171508 -001	-8991121075 -003	-2811971713 -000	+8656542125 -001
80	-1438320632 -000	+2113432198 -001	-1375207353 -000	-1928381828 -001
09	-1545199432 -000	-2447546103 -001	+5762701342 -002	+3320982963 -004
10	+2123791251 -000	+4734659261 -001	-1755663369 -000	-3183714228 -001
11	-2287737935 -000	-5540743212 -001	+3962236231 -000	+1950297708 -000
12	+4734916207 -000	+3393585192 -000	-2732494860 -000	-8127011280 -001
13	-4577985954 -000	-2989516321 -000	+4953855215 -000	+5677730440 -000
14	+4952854412 -000	+5685005999 -000	-4978993934 -000	-5457842165 -000
15	-3874981047 -000	-8159829419 -000	+4951733575 -000	+5693061795 -000
16	+3389940282 -000	+8675364602 -000	-4941361022 -001	-9975523049 -000
17	-3377009396 -001	-9988582782 -000	+1252403827 -000	+9840607891 -000
18	-2545083829 -000	+9303783034 -000	-1383079710 -001	-9998086736 -000
19	+4222380993 -000	-7677965428 -000	-4990507046 -000	+4692039810 -000
20	-4990482171 -000	+4691636985 -000	+4988053905 -000	-4654575192 -000
21	+3557573154 -000	-1486643588 -000	-4990456301 -000	+4691218585 -000
22	+1532660745 -000	+2406984711 -001	-3211940152 -000	-1168102236 -000
23	-454993 8262 -000	-2926823246 -000	+4964181123 -000	+4402584034 -000
24	+4997875526 -000	+48>4259499 -000	-4876394134 -000	-3895110728 -000
25	-6151115840 -001	-9962019537 -000	+4942698038 -000	+5754808711 -000
2 6	-1742034954 -000	+3133018001 -001	+1148616650 -000	-1337201279 -001
27	+3455156018 -002	-1200745038 -004	+2428566366 -001	+5901417260 -003
28	+2445972548 -001	+5986365355 -003	-2589779940 -001	-6711464502 -003
29	-1329492049 -000	-1799947207 -001	+2462100702 -001	+6065619035 -003
30	-5751679886 -002	+3308291593 -004	+1355747506 -001	-1838389266 -003
31	+8109488126 -003	-6576384079 -006	-9122664731 -003	+8322308091 -006
32	-1370595867 -003	+1878533064 -007	+1197521122 -003	-1434056856 -007
33	+2332057608 -004	-5438492684 +009	-1725321428 -004	+2976734025 -009
34	-3824448039 -005	+1462640277 -010	+2482088948 -005	-6160765536 -011
35	+5973055711 -006	-3567739445 -012	-3477766827 -006	+1209486207 -012
36	-9041909946 -007	+8175613530 -014	+4905445075 -007	-2406339133 -014
37	+1536843513 -007	-2361887981 -015	-9115169258 -008	+8308631042 -016

.

•	R(a_)	ا(مي)	R(b _m)	I(b _m)
		e = 24.8		
_01	+3788851050 -000	-1737392497 -000	-44888\$1252 -000	+2797740908 -080
92	-4468890324 -000	+2757452504 -000	+3\$23031908 -000	-1452008148 -000
.93.	+3108486187 -000	-1083711753 -000	-4430180293 -000	+2699200500 -000
.04	-4313901898 -000	+2472105536 -000	+2476371217 -000	-6563165868 -001
.05	+1767584024 -000	-3228591298 -001	-4155505013 -000	+2219392495 -000
.06	-3638315878 -000	+1570326899 -000	+7771871914 -001	-6077130824 -002
<u>07</u>	+1506988521 -001	-2271530387 -003	-3002946596 -000	+1002211443 -000
08	-1580882337 -000	+2564980197 -001	-6873780358 -001	-4747423672 -002
0.9	-7236461693 -001	-5264351174 -002	+4231637634 -002	+1790707772 -004
10	+2028878383 -000	+4301364891 -001	-7662288757 -001	-5905947107 -002
11	-1700447660 -000	-2980346921 -001	+3900076425 -000	+1871197691 -000
12	+4586746949 -000	+3009584856 -000	-2450581419 -000	-6417147047 -001
13	-4480172026 -090	-2780076885 -000	+4998205853 -000	+4866066111 -000
14	+4999196294 -000	+4910353748 -000	-4979083727 -000	-5456864621 -000
15	-4072729838 -000	-7900495084 -000	+4999790574 -000	+4954236976 -000
16	+3669267337 -000	+8396539015 -000	-1023850910 -000	-9894050410 -000
17	-1011852877 -000	-9896545093 -000	+1257993263 -000	+9839158300 -000
18	-2141332361 -000	+9518262478 -000	-9984895223 -001	-9899287579 -000
19	+3937965105 -000	-8080978890 -000	-4988414617 -000	+5340175937 -000
20	-4994492171 -000	+5234623125 -000	+4988206967 -000	-4656792619 -000
21	+3998113787 -000	-1997486691 -000	-4998019568 -000	+5140714117 -000
22	+7328332506 -001	+5399601421 -002	-1773651683 -000	-3251567180 -001
23	-4363406398 -000	-2558548660 -000	+4949285851 -000	+4289669361 -000
24	+4974715018 -000	+4497794317 -000	-4871852343 -000	-3875253449 -000
25	-2657965030 -000	-9234 999 650 - 000	+4997004539 -000	+4826951719 -000
26	-2278631511 -000	+5494002155 -001	+1849281720 -000	-3545552287 -001
27	+1171466316 -001	-1372521709 -003	+2029453399 -001	+4120378844 -003
28	+2181142714 -001	+4759648961 -003	-2586574484 -001	-6694849653 - 003
29	-6524024787 -001	-4274561816 -002	+2297634753 -001	+5281915314 -003
30	-7554077614 -002	+5706734517 -004	+2475144394 -001	-6130097571 -003
31	+9984782527 -003	-9969598133 -006	-1179862248 -002	+1392076861 -005
32	-1674089836 -003	+2802576853 -007	+1503478125 -003	-2261047952 -007
33	+2856675539 -004	-8160595129 -009	-2157914758 -004	+4656596097 -009
34	-4712959246 -005	+2221196480 -010	+3111889452 -005	-9683855946 -011
35	+7389320150 -006	-5460205216 -012	-4354718122 -006	+1896354987 -012
36	-1096087331 -006	+1201407435 -013	+5855406370 -007	-3428578368 -014

+1559042804 -007 -2430614461 -015 -7772524890 -008 +6041214303 -016

•	R(a _m)	i(a _m)	R(b _m)	1(b _m)
		a = 24.9	·	
0 <i>ī</i>	+3812342553 -000	-1764873378 -000	-4794359583 -000	+3580804386 -000
02	-4765303834 -000	+3486104571 -000	+3559320320 -000	-1488413626 -000
03 .	<u>+3179984637</u> -000	-1141542055 -000	-4720257063 -000	+3351008409 -000
04	-4579207723 -000	+2992300662 -000	+2596095678 -000	-7267942678 -001
05	+1996501603 -000	-4158990685 -001	-4384718840 -000	+2597035018 -000
06	-3838978325 -000	+1796526037 -000	+1146359771 -000	-1331879762 -001
07	+7248502562 -001	-5281978231 -002	-3118010464 -000	+1091290398 -000
80	-1677654409 -000	+2898539636 -001	+1605794178 -001	-2579240188 -003
· 08	+1574161358 -001	-2478598325 -003	+4089669685 -002	+1672567787 -004
10	+1913252442 -000	+3805341114 -001	+1539582979 -001	-2370877855 -003
11	-1184982130 -000	-1424473907 -001	+3789390085 -000	+1738018578 -000
12	+4364587499 -000	+2560660750 -000	-2255648921 -000	-5377082179 -001
13	-4389022125 000	-2604904009 -000	+4878035866 -000	+3902381613 -000
14	+4928756655 -000	+4158954297 -000	-4980172695 -000	-5444837020 -000
15 .	,-4276089147 - 00 0	-7591343603 -000	+4962734194 -000	+4390681229 -000
16	+3900792515 -000	+8127909498 -000	-1704907199 -000	-9700350151 -000
17 .	-1669403203 -000	-9713076813 -000	+1258658468 -000	+9838985324 -000
18	-1701170895 -000	+9701703700 -000	-1634759847 -000	-9725204794 -000
19	+3622833805 -000	-8446023115 -000	-4858061702 -000	+6182893302 -000
20	-4940041434 -000	+5772004339 -000	+4989153493 -000	-4670838220 -000
21	+4350363754 -000	-2535383348 -000	-4979498339 -000	+5452323290 -000
22	-1149883792 -001	+1322407609 -003	+1595746504 -001	-2547055651 -003
23	-4123243041 -000	-2171773197 -000	+4921982958 -000	+4120179665 -000
24	+4931590373 -000	+4175732781 -000	-4870181014 -000	-3868038455 -000
25	-3890094770000	-8141204036 -000	+4942911686 -000	+4246591657 -000
26	-2951683624 -000	+9642145998 -001	+2906987800 -000	-9319019259 -001
27	+2175581286 -001	-4735396325 -003	+1473780595 -001	+2172501216 -003
28	+1913100163 -001	+3661292736 -003	-2574511159 -001	-6632506711 -003
29	-4540363239 -001	-2065757183 -002	+2198472155 -001	+4835618131 -003
30	-1018404019 -001	+1037254335 -003	+6906016823 -001	-4792272707 -002
31	+1233076568 -002	-1520480132 -005	-1540485101 -002	+2373099975 -005
32	-2045054975 -003	+4182250018 -007	+1891111765 -003	-3576303831 -007
33	+3497084359 -004	-1222959900 -008	-2698899918 -004	+7284060758 -009
34	-5804997319 -00 5	+3369799381 -010	+3901958446 -005	-1522527968 -010
35	+9164337194 -006	-8398507603 -012	-5482644203 -006	+3005938739 -012
<u>36</u>	-1360836378 -006	+1851875644 -013	+7319549503 -007	-5357580482 -014
37	+1846573804 -007	-3409834809 -015	-8709793474 -008	+7586050222 -016

α = 25.0 01 +3865537361 =000 =1828624760 =000 =4946959434 =000 +4273644463 =000
01 +3865537361 -000 -1828624760 -000 -4946959434 -000 +4273644463 -000
02 -4921153856 -000 +4115554000 -000 +3633686382 -000 -1565422402 -000
03 +3301812608 -000 -1245265188 -000 -4875498264 -000 +3891164268 -000
04 -4740059325 -000 +3408825088 -000 +2787188400 -000 -8489060690 -001
05 +2314961050 -000 -5681882559 -001 -4525583727 -000 +2876314578 -000
06 -3969469287 -000 +1959718173 -000 +1640342973 -000 -2767304829 -001
07 +1412176338 -000 -2035682023 -001 -3179365700 -000 +1141032035 -000
08 -1746195047 -000 +3148316085 -001 +1114146595 -000 -1257126300 -001
09 +1021613453 -000 -1054820512 -001 +3549191691 -002 +1259692033 -004
10 +1761119762 -000 +3204212601 -001 +9268548095 -001 -8665692599 -002
11 -7551676954 -001 -5735680512 -002 +3608670426 -000 +1539147826 -000
12 +4043416864 -000 +2058779151 -000 -2133050039 -000 -4778215944 -001
13 -4301640020 -000 -2451295788 -000 +4525301713 -000 +2873584136 -000
14 +4760456326 -000 +3470929826 -000 -4983524713 -000 -5405563162 -000
15 -4480137838 -000 -7219992120 -000 +4895680492 -000 +3983972166 -000
16 +4094005157 -000 +7870387055 -000 -2515543634 -000 -9321115633 -000
-2286236001 -000 -9446698217 -000 +1267741551 -000 +9836613636 -000
18 -1221986572 -000 +9848375905 -000 -2084344195 -000 -9544833262 -000
19 +3281494136 -000 -8772505313 -000 -4491476496 -000 +7196961303 -000
20 -4828534195 -000 +6298174717 -000 +4991499270 -000 -4708563743 -000
21 +4619734578 -000 -3087396416 -000 -4956120465 -000 +5660961432 -000
22 -9730517765 -001 +9559685166 -002 +2165804832 -000 -4934170998 -001
23 -3817027276 -000 -1770402069 -000 +4871869967 -000 +3875329792 -000
24 +4871880415 -000 +3875375050 -000 -4869932944 -000 -3866971678 -000
25 -4537607642 -000 -7100027854 -000 +4871891357 -000 +3875422452 -000
26 -3755416305 -000 +1698962526 -000 +4329548767 -000 -2498998697 -000
27 +3407241055 -001 -1162280054 -002 +7050391891 -002 +4971049688 -004
28 +1627096191 -001 +2648143279 -003 -2547001737 -001 -6491431709 -003
29 -3589977597 -001 -1290459197 -002 +2139614723 -001 +4580048842 -003
30 -1428385771 -001 +2040702354 -003 -1716562029 -000 -3038936547 -001
31 +1528676391 -002 -2336856967 -005 -2036483996 -002 +4147284258 -005
32 -2499060297 -003 +6245302749 -007 +2383215747 -003 -5679717612 -007
33 +4278787916 -004 -1830802603 -008 -3375990864 -004 +1139731430 -008
34 ~7147975378 -005 +5109355191 -010 +4894471452 -005 -2395585075 -010
35 +1140557729 -005 -1300871931 -011 -6949802331 -006 +4829975234 -012
36 -1741308492 -006 +3032155259 -013 +9682415012 -007 -9374916027 -014
37 +2718896041 -007 -7392395671 -015 -1503717409 -007 +2261166043 -015

				!
•	Ř(a _m)	I(a _m) ·	R(b _m)	I(b _m)
		•		

 $\alpha = 25.1$

01	+3959865705 -000	-1947220348 -000	-4997248396 -000	+4834143201 -000
02	-4985176995 -000	+4615278891 -000	+3758204600 -000	-1702137329 -000
03	+3485604969 -000	-1415232504000	-4951319083 -000	+4303983228 -000
04	-4832930157 -000	+3718287823 -000	+3061130251 -000	-1046586084 -000
05	+2727237202 -000	-8092748548 -001	~4610571103 -000	+3065411124 -000
06	-4050743455 -000	+2068877780 -000	+2252146570 -000	-5359395357 -001
07	+2172825690 -000	-4967979702 -001	-3205229451 -000	+1162487241 -000
08	-1802972528 -000	+3363865874 -001	+2074156348 -000	-4505082212 -001
. 09	+1798316309 -000	-3345891441 -0Q1	+8059503033 -003	+6495563129 -006
10	+1555245243 -000	+2480306992 -001	+1526169215 -000	-2386128568 -001
11	-4103527466 -001	-1686738853 -002	+3329149023 -000	+1269481699 -000
12	+3601372615 -000	+1531554340 -000	-2065761755 -000	-4466903933 -001
- 13	-4213064145 -000	-2307400786 -000	+3930938318 -000	+1910060849 -000
14	+4524668251 -000	+2872236564 -000	-4989654931 -000	-5321471166 -000
15	-467,4316233 -000	-6775040229 -000	+4829334473 -000	+3704805584 -000
16	+4257474193 -000	+7621814938 -000	-3379524562 -000	-8684944209 -000
17	-2842686712 -000	-9113287292 -000	+1299020547 -000	+9828306714 -000
18	-7028055849 -00 1	+9950360029 -000	-2391023921 -000	-9391241819 -000
μ 19 ₋ λ	+2917439363 -000	-9060609272 -000	-3777969821 -000	+8275201387 -000
20	-4661979882 -000	+6807192202 -000	+4995304952 -000	-4783370133 -000
21	+4812674102 -000	-3644209445 -000	-4936547291 -000	+5794040875 -000
22	-1800867260 -000	+3355732276 -001	+3708553800 -000	-1646400630 -000
. Ż 3	-3431376683 -000	-1363290763 - 0 00	+4779530393 -000	+3531637215 -000
24	+4796005592 -000	+3586376850 -000	-4869724033 -000	-3866074122 -000
, 25	-4845744776 -000	-6232378859 -000	+4809856048 -000	+3634245685 -000
26	-4574733364 -000	+2982126194 -000	+4844382828 -000	-6237721741 -000
27	+4929737923 -001	-2436166502 -002	-3582699277 -002	+1283589885 -004
28	+1309372855 -001	+1714751308 -003	-2496285201 -001	-6235327729 P.
29	-3023564360 -001	-9150314248 -003	+2106729238 -001	+4440279682 -073
30 ·	-2138702085 -001	+4576140710 -003	-4749806815 -001	-2261179406 -002
31	+1904512891 -002	-3627182503 -005	-2737485332 -002	+7493882091* +005
32	-3055458649 -003	+9335828412 -007	+3010964594 -003	-9065908592 -007
33	+5231595654 -004	-2736959311 -008	-4222883441 -004	+1783274455 -008
34	-8786375916 -005	+7720040160 -010	+6128760079 -005	-3756170002 -010
35	+1411234195 -005	-1991581952 -011	-87335127 6 0 -006	+7627424498 -012
36	-2158040070 -006	+4657136935 -013	+1209694730 -006	-1463361338 -013
· 37	+3247239679 -007	-1054456551 -014	-1736470926 -007	+3015331273 -015
•				

• ,		R(a _m)	. I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
-----	--	--------------------	----------------------	--------------------	--------------------

a = 25.2

01	+4103416011 -000	-2143082598 -000	-4993496194 -000	+5254942672 -000
02	-4999975596 -000	+4984377970 -000	+3940574883 -000	-1922359735 -000
03	+3736408798 -000	-1677463424 -000	-4983724207 -000	+4596895753 -000
04	-4884588267 -000	+3931918792 -000	+3418860492 -000	-1351521832 -000
0.5	+3220108178 -000	-1174963618 -000	-4657086234 -000	+3180234130 -000
06	-4099061471 -000	+2136838274 -000	+2942981578 -000	-9578644958 -001
07	+2937228185 -000	-9536818470 -001	-3211284850 -000	+1167553051 -000
08	-1863875950 -000	+3603915636 -001	+2930501505 -000	-9488074673 -001
09	+2444200282 -000	-6381328558 -001	-6032746733 -002	+3639535774 -004
10	+1277009195 -000	+1658250428 -001	+1962841881 -000	-4013858879 -001
11	-1411534740 -001	-1992827458 -003	+2914967857 -000	+9376161676 -001
12	+3029291395 -000	+1022137049 -000	-2036741318 -000	-4336354939 -001
13	-4116636421 -000	-2162165510 -000	+3166857165 -000	+1130760319 -000
14	+4254037265 -000	+2372612140 -000	-4997010570 -000	-5172873964 -000
15	-4841574798 -000	-6248660692 -000	+4777163218 -000	+3523954059 -000
16	+4398478182 -000	+7377685796 -000	-4163444605 -000	7768705310 -000
17	-3326169033 -000	-8733175545 -000	+1367340059 -000	+9809405500 -000
18	-1454221569 -001	+9997884803 -000	-2592582363 -000	-9275338208 -000
19	+2533013646 -000	-9310898047 -000	-2683157205 -000	+9219083730 -000
20	-4443214302 -000	+7292999510 -000	+4999209231 -000	-4911078012 -000
21	+4935493295 -000	-4199433957 -000	-4923259840 -000	+5872646906 -000
22	-2561854312 -000	+7061785680 -001	+4583770284 -000	-3002739372 -000
23	-2953513353 -000	-9655534598 -001	+4609134349 -000	+3061990559 -000
24	+4702210943 -000	+3300231694 -000	-4868162304 -000	-3859387957 -000
25	-4971150020 -000	-5536346492 -000	+4762488320 -000	+3477270524 -000
26	-4999736252 -000	+5051356396 -000	+9850160457 -001	-9902014233 -000
27	+6827222308 -001	-4683027182 -002	-1837556273 -001	+3377753973 -003
28	+9458385960 -002	+8946906955 -004	-2412869273 -001	-5825331567 -003
29			+2090631630 -001	
30	-3629296617 -001	+1318918938 -002	-3061637845 -001	-9382429277 -003
31		-5702086871 -005	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	+1418382105 -004
32	•	+1397868731 -006		-1456395933 -006
33			-5284064811 -004	
34	•	+1164509087 -009		-5884694308 -010
35	•	-3046317868 -011		+1205145406 -011
36 ·			+1523225009 -006	
37 -	+3998191188 -007	-1598553274 -014	-2123467027 -007	+4509112207 -015

I(b_) 1(4...) R(b_) R(a_) a = 25.3J1 +4296788651 -000 -2443125484 -000 -4969692448 -000 +5549688071 **-000** -A994311315 -000 A5238AA1805 -000 +4179081606 -000 -225A95A111 -000 02 +4046372505 -000 -2062846692 -000 -4995523295 -000 +4788465090 -000 03 -1800016204 -000 +4067490936 -000 +3841888040 -000 04 -4912273084 -000 +3754380854 -000 -1697784924 -000 -4679745986 -000 +3239324698 -000 05 +2177884478 -000 +3637045734 -000 -1568979965 -000 -4127428254 -000 05 +3623801139 -000 -1554994149 -000 -3211972210 -000 +1168129109 -000 07 +3936570216 -001 +3609120584 -000 -1539617272 -000 -1944634764 -000 80 -9617750844 -001 -1900396558 -001 +3612812317 -003 09 +2948345220 -000 +8303775420 -002 +2264366079 -000 -5421253648 -001 10 +9074592409 -001 +6606867317 -002 -4365260126 -004 +2329015035 -000 +5755577787 -001 11 +2340566155 -000 +5816575417 -001 -2029687304 -000 -4304957106 -001 12 +5885659725 -001 -4004024579 -000 -2005373615 -000 +2353561094 -000 13 +3976265495 -000 +1968612078 -000 -4999610629 -000 -4937601277 -000 14 -4958838786 -000 -5640248347 -000 +4742476136 -000 +3416042889 -000 15 +4522816754 -000 +7131696196 -000 -4722425822 -000 -8642770347 -000 16 -3731943661 -000 -8327551141 -000 +1489069903 -000 +9773119622 =000 17 -2718336752 -000 18 +4444730731 -001 +9980205196 -000 ~9196503950 -000 -9523892187 -000 -1324776695 -000 +9821303435 -000 19 +2129412967 -000 -4175997144 -000 +7749735976 -000 +4998771627 -000 -5110825468 -000 20 21 +4993683842 -000 -4748759591 -000 -4915885024 -000 +5913276795 -000 **-3228661256 -000 +1182180398 -000** +4936838800 -000 -4207773568 -000 22 -2373851065 -000 -5994510428 -001 +4296307112 -000 +2442316433 -000 23 +4586906586 -000 +3009952760 -000 -4863707437 -000 -3840538909 -000-24 +3376780744 -000 25 -4999952442 -000 -4978190516 -000 +4729181673 -000 +7695188935 -000 -3378993751 -000 -8685430960 -000 26 -4211407925 -000 +9213059075 -001 -8561342320 -002 -3920469963 -001 +1539378156 -002 27 -2284816756 -001 -5223115696 -003 +5209995926 -002 +2714479434 -004 28 29 -2342087347 -001 -5488385373 -003 +2084757169 -001 +4348103046 -003 30 -8557820392 -001 +7378064813 -002 -2419448532 -001 -5857161826 -003 31 . +3018862905 -002 -9113616284 -005 -5359406650 -002 +2872406466 -004 32 -45E0236636 -003 +2097857200 -006 +4856455375 -003 -2358516482 -006 33 +7811079305 -004 -6101296018 -008 -6615584498 -004 +4376595827 -008 34 -13243C5515 -004 +1753785094 -009 +9598529737 -005 -9213177295 -010 35 +2157653458 -005 -4655468437 -011 -1380186406 -005 +1904914512 -011

-3349643792 -006 +1122011351 -012 +1931563282 -006 -3730936706 -013

+5070534475 -007 -2571031980 -014 -2748590697 -007 +7554750804 -015

38

a	R (a,,)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
		α = 25.4		
01	+4526854414 -000	-2876891639 -000	-4944827648 -000	+5740729056 -000
02	-4984021578 -000	+5399410707 -000	+4455408000 -000	-2730784375 -000
03	+4387033986 -000	-2601264331 -000	-4999015274 -000	+4900771482 -000
04	-4926305403 -000	+4144713446 -000	+4283834531 -000	-2421480712 -000
Ø5	+4263891994 -000	-2388635400 -000	-4688017679 -000	+3251468939 -000
06	-4146967961 -000	+2206676399 -000	+4238567520 -000	-2347728258 -000
07	+4169450181 -000	-2240346905 -000	-3221415540 -000	+1176064602 -000
08	-2060969165 -000	+4445191143 -001	+4093973297 -000	-2129567514 -000
09	+3323306203 -000	-1264275721 -000	-4029549692 -001	+1626372157 -002
10	+4302930697 -001	+1854962142 -002	+2460932546 -000	-6475511484 -001
11	+2265000962 -001	-5132863987 -003	+1548899378 -000	+2459584860 -001
12	+1574621760 -000	+2544161251 -001	-2028994263 -000	-4301879380 -001
13	-3864975747 -000	-1827940339 -000	+1600953546 -000	+2632344639 -001
14	+3710674868 -000	+1648747691 -000	-4983307156 -000	-4591772339 -000
15	-4999842791 -000	-4960350182 -000	+4723343730 -000	+3359870725 -000
16	~4634660052 -000	+6876146654 -000	-4978779183 -000	-5460171600 -000
17	- 4062143405 - 000	-7915302905 -000	+1682155690 -000	+9708540361 -000
13	+1056463272 -000	+9887114226 -000	-2790422452 -000	-9148920660 -000
19	+1706818858 -000	-9699656316 -000	+6228949605 -002	+9999611999 -000
20	-3864960824 -000	+8172077855 -000	+4983515401 -000	-5405677599 -000
. 21	+4991633700 -000	-5289124655 -000	-4912867903 -000	+5929370239 -000
22	-3785617597 -000	+1733641258 -000	+4998042846 -000	-5139884852 -000
23	-1689581017 -000	-2941189998 -001	+3732622034 -000	+1673209838 -000
24	+4444745696 -000	+2709970363 -000	-4854430072 -000	-3802290216 -000
25	-4977197215 -000	-4523022071 -000	+4707537767 -000	+3315040588 - 000
26	-1781971098 -000	+9671678408 -000	4791836158 -000	-6427692660 -000
27	+1224108120 -000	-1521593145 -001	-6909093918 -001	+4796564907 -002
28	+1691452986 -003	+2861013281 -007	-2096765925 -001	-4398361897 -003
29	-2096932178 -001	-4399059727 -003	+2083851635 -001	+4344324949 -003
30	+4448177153 -000	+2716642808 -000	-2097106377 -001	-4399790965 -003
31	+3858530080 -002	-1488847601 -004	-8041474456 -002	+6466949347 -004
32	-5619627566 -003	+3158022390 -006	+6211420587 -003	-3858176052 -006
33	+9540239171 -004	-9101616408 -008	-8288921733 -004	+6870622385 -008
34	-1623691109 -004	+2636372813 -009	+1200409487 -004	-1440982935 -009
35	+266,3187834 -005	-7092569428 -011	-1732535142 -005	+3001678014 -011
3 6	-4163426799 -006	+1733412268 -012	+2435022432 -006	
37		-3977033784 -014		•
38	-1062707876 -007		+6271257383 -008	

•	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	1(b _m)
•		a = 25.5	·	
01	+4759929495 -000	-3469290622 -000	-4926866080 -000	+5852050838 -000
02	-4975916981 -000	+5490153247000	+4727859740 -000	-3372934456 -000
03	+4704932724 -000	-3307780137 -000	-4999805039 -000	+4955845975 -000
04	-4932833121 -000	+4183202959 -000	+4671478811 -000	-3217505756 -000
05	+4671441222 -000	-3217407247 -000	-4689291913 -000	+3264908831 -000
06	- 4167904054 ±000	+2238012345 -000	+4671396011 -000	-3217288771 -000
07	+4551837546 -000	-2930996624 -000	-3253919084 -000	+1203684601 -000
08 .	-2228237287 -000	+5239572619 -001-	+4413062191 -000	-2649493222 -000
09	+3592417627 -000	-1522280114 -000	-7212627126 -001	+5229547166 -002
10	-1622853725 -001	+2634348193 -003	+2579476613 -000	-7167418469 -001
11	+3555648747 -001	-1265866218 -002	+5921869209 -001	+3519238530 -002
12	+7888511274 -001	+6262074588 -002	-2019291328 -000	-4258921596 -001
13	-3686923609 -000	-1622635004 -000	+9728724524 -001	+9556127656 -002
14	+3467974050 -000	+1398173241 -000	-4920747641 -000	-4113296728 -000
15	-4940832338 -000	-4233073769 -000	+4715516603 -000	+3337500917 -000
16	+4736328674 -000	+6602245534 -000	-4961483735 -000	-4380581573 -000
17	-4323749321 -000	-7511014114 -000	+1965165502 -000	+9597621630 -000
18	+1675275313 -000	+9710992754 -000	-2825869962 -000	-9124858671 -000
19	+1264661214 -000	-9837419986 -000	+1266143028 -000	+9837032349 -000
20	-3515415065 -000	+8555538921 -000	+4931967344 -000	-5822008631 -000
2 i	+4932633439 -000	-5818002090 -000	-4912273054 -000	+5932509259 -000
22	-4228170231 -000	+2331184433 -000	+4933352912 -000	-5813651720 -000
23	-9086770075 -001	-8326265728 -002	+2762410059 -000	+8323758954 -001
24	+4268555579 -000	+2396265509 -000	-4837602397 -000	-3736036748 -000
25	-4925866457 -000	-4142189004 -000	+4694844860 -000	+3279990760 -000
26	+1145353131 -000	+9867049039 -000	-4999375152 -000	-4964665370 -000
27	+1611868877 -000	-2669377012 -001	-1130971045 -000	+1295888780 -001
28	-5879922000 -002	+3457467807 -004	-1828529075 -001	-3344637234 -003
29	-1875027779 -001	-3516966074 -003	+2083209282 -001	+4341645894 -003
30	+7817249835 -001	+6148746572 -002	-1914684970 -001	-3667363483 -003
31	+5005143701 -002	-2505209102 -004	-1324400751 -001	+1754345121 -003
32	-6908731924 -003	+4773059950 -006	+7995296602 -003	-6392480849 -006
33	+1165086442 -003	-1357426433 -007	-1039648318 -003	+1080868636 -007
34	-1989178519 -004	+3956831176 -009	+1500807505 -004	-2252423164 -009
35	+3283637966 -005	-1078227827 -010	-2173109588 -005	+4722405274 -011
36	-5169233205 -006	+2672097187 -012	+306,7348328 -006	-9408625748 -013
37	+7841540698 -007	-6148976040 -014	-4300155264 -007	+1849133525 -014
38	-1275711903 -007	+1627440857 -015	+7315115391 -008	-5351091306 -016

•			
1	и	- 6	

•	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
		a = 25.6		
01	+4939695661 -000	-4225786346 -000	-4917155255 -000	+5906412823 -000
02	-4971573290000	+5532408702 -000	+4932141764 -000	-4179038599 -000
03	+4929493019 -000	-4163281064 -000	-4999935227 -000	+4974549362 -000
04	-4935897017 -000	+4201926916 -000	+4925800709 -000	-4141811566 -000
05	+4920209473 =000	-4110315363 -000	-4690210878 -000	+3267394467 -000
06	-4200038147 -000	+2287127064 -000	+4913498889 -000	-4073971555 -000
07	+4788011170 -000	-3559531655 -000	-3323928222 -000	+1264829163 -000
08	-24601 9370 1 -000	+6471334785 -001	+4610750248 -000	-3065838124 -000
09	+3780492048 -000	-1727710299 -000	-1163601810 -000	+1372815394 -001
10	-8 610389991 - 001	+7469676963 -002	+2642476224 -000	-7553186919 -001
11	+ 46848 18718 -001	-2199590841 -002	-4651205194 -001	+2168071508 -002
12	+ 41 7 669 4198 -002	+1744507874 -004	-1984719026 -000	-4107854278 -001
13	-345 4677452 - 000	-1385417906 -000	+4878998989 -001	+2386156855 -002
14	+3251738508 -000	+1201816659 -000	-4766721694 -000	-3490574837 -000
15	-4 768018129 -000	-3494675070 -000	+4713967159 -000	+3333112583 -000
16	+4827932270 -000	+6300411491 -000	-4769433192 -000	-3499164547 -000
17	-4526331422 -000	-7124223136 -000	+2354095939 -000	+9411148649 -000
18	+2281719228 -000	+9449017584 -000	-2836461907 -000	-9116203846 -000
19	+8020093050 -001	-9935258978 -700	+2193535187 -000	+9493150731 -000
20	-3133039984 -000	+8896673012 -000	+4804237070 -000	-6385390286 -000
21	+4819079299 -000	-6332844620 -000	-4912113240 -000	+5933350733 -000
22	-4560284767 -000	+2949682250 -000	+4832297669 -000	-6284094745 -000
23	-5297 938 748 -002	-2806894280 -004	+1245190261 -000	+1575314957 -001
24	+4049221095 -000	+2066775059 -000	-4808990124 -000	-3631199782 -00C
25	-4857202407 -000	-3813583195 -000	+4688535734 -000	+3262866521 -000
26	+9231387708 -000	+8815512234 -000	-4918623769 -000	-4101590135 -000
27	+2111410899 -000	-4676778555 -001	-1798941244 -000	+3348300776 -001
28	-1320422092 -001	+1743818591 -003	-1453015318 -001	-2111699439 -003
29	-1658919378 -001	-2752771275 -003	+2078165208 -001	+4320637416 -003
30	+4520788945 -001	+2047947353 -002	-1805987292 -001	-3262654587 -003
31	+6627468900 -002	-4392527338 -004	-2675934080 -001	+7165758000 -003
32	-8515516250 -003	+7251410351 -006	+1037565049 -002	-1076542389 -005
33	+1422866407 -003	-2024548850 -007	-1305765536 -003	+1705023661 -007
34	•	+5928160787 -009		-3518107440 -009
35	+4040664492 -005	-1632696950 -010	-2719941246 -005	+7398080368 -011
36	-6373475626 -006	+4062119147 -012	+3823345315 -000	-14617 96936 -012
37	+9371748653 ,-007	-A782967264 -014	-5010999641 -007	+2511011735 -014
96	-1161964644 -007	+1348767834 -015	+4826876910 -008	-2320074063 -016

1(b_) R(b_) R(s_m) 1(a_) a = 25.7+4998699988 -000 -5114028193 -000 -4913731442 -000 +5924793661 -000 01 -5103309579 -000 +A998932600 -000 +5546488846 -000 -4970045266 -000 02 -4999945373 -000 +4976627455 -000 +4998940526 -000 -5102925342 -000 03 +4998951012 -000 -5102414802 -000 -4938686773 -000 +4219376555 -000 04 -4697290711 -000 +3286681585 -000 -4974190791 -000 +4999933389 -000 05 +4997140913 -000 -4830935755 -000 +2370354662 -000 -4252642168 -000 96 -4086470167 -000 -3445186477 -000 +1376370584 -000 +4915838002 -000 07 +8349474618 -001 +4727979733 -000 -3373283165 -000 -2766285842 -000 08 +3113042297 -001 -1736701464 -000 -1882807943 -000 +3909362312 -000 09 -7717781118 -001 +2737732903 -001 +2668733720 -600 -1631803018 -000 10 +2312674659 -001 -3378567389 -002 -1503060218 -000 +5802717185 -001 11 -3783602945 -001 +3894758044 -002 -1907995397 -000 -6228634607 -001 12 +1869098537 -003 -1117529377 -000 +1367022013 -001 -3150622458 -000 13 -4459178871 -000 -2738203409 -000 +1045972921 -000 +3060338195 -000 14 +3331953419 -000 +4713557110 ~000 -2787195233 -000 -4483692127 -000 15 -2835269981 -000 +5960708131 -000 -4507099286 -000 +4906836041 -000 16 +2854862439 -000 +9104845983 -000 -6759651244 -000 -4680131148 -000 17 -2840160564 -000 -9115031965 -000 +9104883231 -000 +2854808882 -000 18 +9104922404 -000 -9989871383 -000 +2854752557 -000 +3180938541 -001 19 +4533640916 -000 -7108577790 -000 +9193140441 -000 -2723522231 -000 20 -4910387567 -000 +5942387400 -000 +4652797349 -000 -6830703937 -000 21 +4735399055 -000 -6604990927 -000 +3569963561 -000 -4791137216 -000 22 -7486525870 -001 +5636577967 -002 -7132014498 -002 +8414956255 -001 23 -4761606561 -000 -3474515484 -000 +3775641732 -000 +1722115082 -000 24 +4686286315 -000 +3256807347 -000 -3520317196 -000 -4776037987 -000 25 -4793588121 -000 -3578200796 -000 +7500728962 -000 +4329706084 -000 26 -2831275826 -000 +8788500138 -001 +2752513323 -000 -8258329672 -001 27 -9330419887 -002 -8706431533 -004 -2214204462 -001 +4905107399 -003 28 -2060165510 -003 +2063694747 -001 +4260651320 -003 -1435179809 -001 29 +3317691634 -001 +1101922008 -002 -1740710250 -001 -3030990859 -003 30 -1269862979 -000 +1639429267 -001 +9042457863 -002 -8177273086 -004 31 +1360756155 -002 -1851660741 -005 -1053089553 -002 +1108998835 -005 32 -3021072083 -007 -1642984334 -003 +2699397591 -007 99 +1738123125 -003 -5497085605 -009 -2978786463 -004 +8873168786 -009 +2344586448 -004 34 +4972729490 -005 -2472803853 -010 -3407717060 -005 +11612**93953 -0**10 35 +6249408420 -012 +4818781352 -006 -2322063367 -012 36 -7905320003 -006 37 +1173901978 -006 -1378045852 -013 -6380004304 -007 +40**70445483 -01**4

-1485703646 -007 +2207315321 -015 +6408549754 -008 -410**6950985 -**014

•	R (a _{nt})	i(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
		a = 25.8		
01	+4887039543 -000	-6056808641 -000	-4913350957 -000	+5926813021 -000
02	-4969467913 -000	+5551714292 -000	+4887098422 -000	-6056536336 -000
03	+4892792613 -000	-6029844871 -000	-4999964809 -000	+4981240536 -000
04	-4944045400 -000	+4254074263 -000	+4899956060 -000	-5995203809 -000
05	+4946064798 -000	-5732422708 -000	-4716851287 -000	+3341291483 -000
06	-4333592806 -000	+2506012549 -000	+4980339951 -000	-5442960491 -000
07	+4974921311 -000	-4499842061 -000	-3628564824 -000	+1567012016 -000
08	-3146914893 -000	+1114523625 ~000	+4794917624 -000	-3582690931 -000
09	+3996809530 -000	-1995750744 -000	-2422062240 -000	+6258-12721 -001
10	-2415259566 -000	+6220414312 -001	+2674659271 -000	-7755239625 -001
iı	+7059341843 -001	-5008515955 -002	-2407566187 -000	+6176059085 -001
12	-1182912951 -000	+1419430890 -001	-1769336459 -000	-3235217852 -001
13	-2756136294 -000	-8282242706 -001	-1019819846 -001	+1040140707 -003
14	+2888620073 -000	+9188391262 -001	-3935218864 -000	-1915514223 -000
15	-4107452818 -000	-2148889450 -000	+4709120510 -000	+3319469116 -000
16	+4966990970 -000	+5573585871 -000	-4247610266 -000	-2362234459 -000
17	-4794724739 -000	-6417961475 -000	+3449342355 -000	+8619673661 -000
18	+3374723667 -000	+8659341440 -000	-2842153402 -000	-911365 581 2 -00 0
19	-1870425621 -001	-9996500294 -000	+3304918943 -000	+8752000917 -000
20	- 2292196777 - 000	+9443628477 -000	+4025158408 -000	-7966159114 -000
21	+4435427155 -000	-7303026439 -000	-4904884524 -000	+5970622418 -000
22	-4932117253 -000	+4178891324 -000	+4657636580 -000	-6818355634 -00 0
23	+1728434299 -000	-3082503395 -001	-2756528926 -000	+8284636940 -001
24	+3434940551 -000	+1366656714 -000	-4683493032 -000	-3249316400 -000
25	-4683504934 -000	-3249348241 -000	+4685982192 -000	+3255989981 -000
26	+4810780266 -000	+6362495255 -000	-4683517253 -000	-3249381198 -000
27	+3548862746 -000	-1477845370 -000	-4284183288 -000	+2422060203 -000
28	-3313086593 -001	+1098861773 -002	-2162763410 -002	-4677567442 -005
29	-1192130088 -001	-1421376177 -003	+2034042713 -001	+4139042920 -003
30	+2689008307 -001	+7236001633 -003	-1702756671 -001	-2900221406 -003
31	+1292499074 -001	-1670833023 -003	+6622070787 -001	+4404582490 -002
52	-1307856000 -002	+1710490240 -005	+1809671475 -002	-3274921569 -005
33	+2124179329 -003	-4512138020 -007	-2071995215 -003	+4293164348 -007
34	-3642537855 -004	+1326808201 -008	+2931333399 -004	-8592715488 -009
35	+6117028023 -005	-3741803175 -010	-4269862971 -005	+1823172975 -010
36	-9826305590 -006	+9655628137 -012	+6099838506 -006	-3720802972 -012
37	+1501042890 -006	-2253129755 -013	-8437920923 -007	+7119850933 -014
36	-2222502081 -007	+4039515489 -015	+1172714312 -007	-1375258856 -015

•	R(a _m)	I(a _m)	R (b _m)	I(b _m)
		a = 25.9		
01	+4603065671 -000	-695237 9 683 -000	-4912474444 -000	+5931447710 -000
02	-4967738472 -000	+5567075371 -000	+4610087168 -000	-6935741799 -000
03	+4644216561 -000	-6852364043 -000	-4999994162 -000	+9007641462 -000
04	-4954256656 -000	+4325210409 -000	+4685409012 -000	-674554 9 313 -000
05	+4815432421 -000	-6345960852 -000	-4754141081 -000	+3451406252 -000
96	-4447450773 -000	+2715228321 -000	+4917702297 -000	-5903440171 -000
07	+4996243545 -000	-4806220593 -000	-3877798584 -000	+1843628958 -000
08	-3586825641 -000	+1516512978 -000	+4831239651 -000	-3711930339 -000
09	+4057114202 -000	-2077702212 -000	-3162967457 -000	+1127579972 -000
10	-3140438875 -000	+1109287510 -000	+2675458306 -000	-7760299651 -001
11	+8605926874 -001	-7461877348 -002	-3116762761 -000	+1090295420 -000
12	-1635543024 -00 0	+2750662419 -001	-1545476466 -000	-2448446403 -001
13	-2255103214 -000	-5374324097 -001	-2520536501 -001	+6357145582 -003
14	+2729109351 -000	+8104938053 -001	-3167073227 -000	-1130937170 -000
15	-3671317570 -00 0	-1605677194 -000	+4695071842 -000	+3280610448 -000
16	+4998280093 -000	+5131134106 -000	-4028758990 -000	-2038733207 -000
17	-4878246992 -000	-6096679690 -000	+4076703332 -000	+7894907601 -000
16	+3825829405 -000	+8219165956 -000	-2855607750 -000	-9104327530 -000
19	-7117894335 -001	-9949076269 -000	+3602790233 -000	+8466973123 -000
20	-1843752665 -000	+9647642007 -000	+3179726058 -000	'-8858671054 -000
21	+4168810912 -000	-7760618712 -000	-4892714044 -000	+6030218112 -000
22	-4994635679 -000	+4768451973 -000	+4601997500 -000	-6954896186 -000
23	+2558985980 -000	-7044685122 -001	-4192507517 -000	+2275503578 -000
24	+3013188308 -000	+1009925284 -000	-4553757757 -000	-2935226324 -000
25	-4578380114 -000	-2990414078 -000	+4685628158 -000	+3255039023 -000
26	+4977672905 -000	+5471987853 -000	-4599037128 -000	-3038149460 -000
27	+4423753152 -000	-2669676397 -000	-4805844409 -000	+6379804197 -000
28	-4674733353 -001	+2190109769 -002	+7730994438 -002	-5977184757 -004
29	-918465977 9 -002		+1982318222 -001	+3931130908 -003
30		+5267056623 -003		-2831583005 -003
31	+2001584620 -001	-4007947349 -003	+3084016974 -001	+9520224144 -003
32	-1633091700 -22			***************************************
33		-6748067573 -007		
34	-44 51612344 -00 4			
35	+7512337523 -005			+2854906111 -010
36 37		+1479149575 -011		-5890027534 -012
37	+1877379736 -006	-3524554667 -013	-1072958571 -006	+1151240094 -013

-2845143957 -007 +8094844120 -015 +1543101207 -007 -2381161331 -015

	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	. I(b _m)
	·	a = 26.0		
01	+4198594046 -000	-7715107372 -000	-4907415533 -000	+5957743595 -000
02	-4962418523 -000	+5611884308 -000	+4230025047 -000	-7665873149 -000
03	+4320210416 -000	-7517097927 -000	-4999424833 -000	+5075837623 -000
04	-4970014719 -000	+4453233419 -000	+4425970555 -000	-7326109340 -000
05	+4660508220 -000	-6810984029 -000	-4811387248 -000	+3639649764 -000
06	-4592137302 -000	+3022052831 -000	+4846713109 -000	-6228565044 -000
07	+4999953541 -000	-5021554688 -000	-4182569732 -000	+2260271829 -000
08	-4049044049 -000	+2066530672 -000	+4849072699 -000	-3780781406 -000
09	+4102082169 -000	-2141167740 -000	-3866157986 -000	+1829381379 -000
10	-3748180182 -000	+1690748523 -000	+2686041203 -000	-7827517672 -001
11	+1059399416 -000	-1135214235 -001	-3628206630 -000	+1559634226 -000
12	-1990450469 -000	+4132683623 -001	-1209506609 -000	-1484957216 -001
13	-1640019500 -000	-2766181563 -001	-3361296999 -001	+1131111163 -002
14	+2572735325 -000	+7126893100 -001	-2200043822 -000	-5100326077 -001
15	-3211127913 -000	-1167421555 -000	+4664510516 -000	+3199349653 -000
16	+4986217449 -000	+4629007292 -000	-3863267083 -000	-1825859571 -000
17	-4937027328 -000	-57910 50707 -000	+4623756581 -000	+6902859729 -000
18	+4198840134 -000	+7714726802 -000	-2892191680 -000	-9078630578 -000
19	-1252173883 -000	-9840667379 -000	+3795239440 -000	+8255173988 -000
20 '	-1382045020 -000	+9805200483 -000	+196334>860 -000	-9598398977 -000
21.	+3855336857 -000	-8183767864 -000	-4869441808 -000	+6135137240 -000
22	-4988802247 -000	+5334443127 -000	+4566297779 -000	-7036890936 -000
23	+3290920211 -000	-1235714652 -000	-4867931986 -000	+385040>398 -000
24	+2496987904 -000	+6681353418 -001	-4335651742 -000	-2509593605 -000
25	-4457708460 -000	-2735306793 -000	+4683216830 -000	+3248577672 -000
26	+4995524131 -000		-4538451581 -000	
27	+4992643695 -000		-766571¥371 - 001	
28	-6 37 65 56353 -0 01	+4082715654 -002	+2148685862 -001	-4618984429 -003
29	-6022758838 -002		+1899999990 -001	
30	+2013798076 -001		-1673477464 -001	
31	+3661005420 -001	-1342097291 -002	+2193707507 -001	+4536654016 -003
32	-2053543335 -002	+4217058008 -005	+3414228658 -002	-1165709320 -004
33	+3179880676 -003		-3325771602 -003	
34	-5438434852 -004	+2957657366 -008	+4585734608 -004	-2102896190 -008
35	+9223377943 -005	-8507070053 -010	-6684827508 -005	+4468691872 -010
36	-1505632900 -005		+9667391452 -006	
37	+2365388795 -006			+1912436723 -013
38	-3838177997 -007	+1473161030 -014	+2226257755 -007	-4956223582 -015

•	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m) .	I(b _m)
		a = 26.1		
01	+3751743666 -000	-8305210957 -000	-4893733814 -000	+6025363039 -000
02	-4949869232 -000	+5706253911 -000	+3824442868 -000	-8220813059 -000
03	+3988560570 -000	-8015192298 -000	-4995711284 -000	+5207047763 -000
04	-4988431307 -00 0	+4660068977 -000	+4177904279 -000	-7746837428 -000
05	+4516669307 -000	-7144690745 -000	-4884414060 -000	+3931122409 -000
06	-4754180072 -000	+3451525961 -000	+4787194925 -000	-6443178705 -00 0
07	+4997272682 -000	-5165123465 -000	-4510054900 -000	+2841494548 -000
08	-4475269176 -000	+2770209468 -000	+4856016268 -000	-3808737636 -000
09	+4141980279 -000	-2199285916 -000	-4431585074 -000	+2684605057 -000
10	-4210007180 -000	+2302623579 -000	+2721599710 -000	-8056114838 -001
11	+1316909745 -000	-1765418294 -001	-3975233796 -000	+1967259279 -000
12	-2263292986 -000	+5415804526 -001	-7331 666964 -00 1	-5404549193 -002
13	-9196150995 -001	-8529674657 -002	-3745483029 -001	+1404897880 -002
14	+2409180655 -000	+6186932802 -001	-1151667745 -000	-1344413059 -001
15	-2758427135 -000	-8297386477 -001	+4.607691021 -000	+3058561491 -000
16	+4912558109 -000	+4068993628 -000	-3749753798 -000	-1692531713 -000
17	-4975463383 -000	-5494736468 -000	+4951398254 -000	+5695453369 -000
18	+4491505523 -000	+7196901958 -000	-2964340073 -000	-9026498234 -000
19	-1801160021 -000	-9664313742 -000	+3915683356 -000	+8109248132 -000
20	-9100383616 -001	+9916485564 -000	+4888618154 -001	-9976044036 -000
21	+3498190676 -000	-8572486822 -000	-4827584356 -000	+6301702487 -000
22	-4922816139 -000	+5875146464 ~000	+4546395970 -000	-7080933391 -000
23	+3895695380 -000	-1865744500 -000	-4996329573 -000	+5191548600 -000
24	+1876265030 -000	+3653878760 -001	-3965341588 -000	-1954336506 -000
25	- 4317025720 -00 0	-2477443961 -000	+4676543266 -000	+3230835472 -000
26	+4944573183 -000	+4257574177 -000	-4497365834 -000	-2815120003 -000
27	+4284879788 -000	-7576781970 -000	+4006099719 -000	+7991849791 -000
28	- 8524255015 -00 1	+7319872883 -002	+4087481439 -001	-1673551222 -002
29	-2301955180 -002	-5299025721 -005	+1776289928 -001	+3156202066 -003
30	+1792999022 -001	+3215879676 -003	-1670895980 -001	-2792673274 -003
31	+1161510698 -000	-1367816314 -001	+1813094976 -001	+3288394740 -003
32	-2605976775 -002	+6791161063 -005	+4946322058 -002	-2446670047 -004
33	+3897602247 -003	-1519130555 -006	-4239757186 -003	+1797554419 -006
34	-6641715907 -004	+4411239032 -008	+5740480527 -004	-3295311672 -008

+1130841746 -004 -1278803052 -009 -8355943878 -005 +6982179798 -010

196				
•	R(a _m)	1(a _m)	R (b _{st})	i(b _m)
36	-1857970189 -005	73452053ZI8 -0[]	+1212666322 -005	-1470559605 -011
97	+2936552266 -006	-8623339195 -013	-1739176159 -006	+3024733708 -013
50	-4744803358 -007	+2251315885 -014	+2752989438 -007	-7578950830 -015
90-	+1081766060 -007	-1170217806 -019	=7784072501 =008	+5059178456 -016
		a = 26.2		
01	+3331941482 -000	-8728024405 -000	-4864825887 - 000	+6154759321 -000
07	-4923528314 -000	+5871130838 -000	+3454849032 -000	-86144T8097 -000
03	+3696374645 -000	-8367018636 -000	-4982028041 -000	+5423552366 -000
04	-4999899393 -000	+4968281452 -000	+3973238986 -000	-8035353683 -000
05	744401537024 -000	-7372018518 -000	-4957745181 -000	+4351337735 -000
705	-4903753296 -000	+4023678523 -000	+4746165177 -000	-6572868759 -000
. 07	+4993415011 -000	-5256527863 -000	-4800383779 -000	+3601316481 -000
-08	-4799485314 -000	+3598168086 -000	+4857404431 -000	-3814410606 -000
109	+4188146079 -000	-2265739401 -000	-47 9 8419535 -000	+3594572106 -000
-10	-4 530559641 -000	+2884809853 -000	+2797760172 -000	-8560238872 -001
-11	+1645495192 -000	-2785229458 -001	-42 0051186 2 -000	+2287860602 -000
-12	-2471286356 -000	+6534216043 -001	-943762775 0 -0 02	-8907675216 -004
-13	-1242801006 -001	-1544792978 -003	- 3856 42 9954 -001	+1489423580 -002
14	+2226975508 -000	+52 33283 522 -001	-1985079173001	-2513094869 -003
15	-2335719241 -000	-97 90933475 -001	+4909892799 -000	+2840678060 -000
18	+4757496874 -000	+3461746 601 - 000	-3680187876 -000	-1615296584 -000
17	-499398 4217 -000	-9 200354064 -000	+4965919544 -000	+4417210902
18	+4707794715 -000	+6684241368 -000	-3085110542 -000	-893472 9094 -000
10	-2348250278 -000	-9414263329 -000	+3987071438 -000	+8017181199 -000
-20-	-4298881892 -00 1	+9981485347 -000	-9970174657 - 001	-9899587959 -000
21	+3101477922 -000	-8921840742 -000	-4754078545 -000	+6548785798 -000
22	-460285280 2 -000	+6390181655 -000	+4537625416 -000	-70 99989448 -000
29	+4961070276 -000	-25 54978 182 -000	-48 59 7 5 8062 -000	+6175994616 -000
24	+1148376290 -000	+1336633914 -001	-3337613560 -0 00	-127 7052815 -000
29	-4150330457 -000	-2211704622 -000	+4662927931 -000	+3195295377000
26	+4862317966 -000	+3834725759 -000	-4471298383 -000	-2762237693 -000
27 ·	+1582792656 -000	-9742864911 -000	+4965231158 -000	+5588629212000
28	=1126417451 =000	+1285337189 -001	+6877880831 -081	-4753116581 -002
29 -	F2134685342 =002	-45 5690 2270 -005	+1597213194 -001	+2551741121 -003
10	+1 802990804 -001	+2970111182 -003	-1670707708 -001	-2792043793 -001

•	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
31	-1370654967 -000	-1915381914 -001	+1608425875 -001	+2587703414 -003
92	-3347505432 -002	+1120591817 -004	+7646914559 -002	-5847872192 -004
33	+4785589015 -003	-2290186742 -006	-5435188234 -003	+2954127981 -006
34	-8109946028 -004	+6577122489 -008	+7192706482 -004	-5173502673 -008
35	+1385420646 -004	-1919390365 -009	-1044188369 -004	+1090329347 -009
36	-2290700638 -005	+5247309405 -011	+1520330796 -005	-2311405725 -011
37	+3645291593 -006	-1328815077 -012	-2189230630 -006	+4792730744 -013
38	-5899369794 -007	+3480256389 -014	+3442783611 -007	-1185275896 -014
39	+1314759191 -007	-1728591728 -015	-9359971978 -008	+8760907524 -016
		a = 26.3		
01	+2981548954 -000	-9013772022 -000	-4809632968 -000	+6366539687 -000
02	-4871258753 -000	+6127314582 -000	+3154946978 -000	-8878957280 -000
-05	+3466224092 -000	-8603510866 -000	-4943869541 -000	+5747097030 -000
[.] 04	-4984140308 -000	+5397926371 -000	+3823197463 -000	-8222291293 -000
05	+4319672528 -000	-7518020903 -000	-4999357915 -000	+4919872251 -000
-06	-4993340035 -000	+4742016844 -000	+4723041983 -000	-6640998003 -000
07	+4990090947 -000	-5314630511 -000	-4976422408 -000	+4515005113 -000
Q8	-4973317415 -000	+4484137707 -000	+4857722408 -000	-3815714127 -000
-09-	+4249155882 -000	-2355075015 -000	-49697 67764 -000	*************************************
10	-4735869 494 -000	+3396397580 000	+2930067628 -000	-9484936503 -001
11	+20522 65445 -000	-4405914262 -001	-4341257107 -000	+2519377750 -000
12	-2630986146 -000	+7401072214 -001	+7074109851 -001	-5029599890 -002
13	+6959153112 -001	-48 66665634 -00 2	-386449 8196 - 001	+1495671663 -002
14	+2013472839 -000	+4 233 27 9 418 -00 1	+6899827101 -001	-4700417 398 - 092
15	-1955 472035 -00 0	-3982 47188 4 -001	+4347294385 =000	+2529973335 =000
16	+4503863633 -000	+2828546017 -000	-3844027871 -000	-1 376396305 -000
17	-4998998035 -000	-48999066 50 -000	+4682112078 =000	+3245626458 -000
18-	+4856066079 -000	+6191059319 -000	-3267231137 -000	-8784884699 -000
19-	-28796445 13 -000	-9087501052 -000	+4025333046 -000	+7965922110 -000
20	+5684327440 -002	+9999676886 -000	-2256870440 -000	-9461674118 -000
21	+2670198909 -00 0	-9227298783 -000	-+020220977 -000	+60900450 <u>14</u> -000-
22	-4633258252 -000	+6879605826000	+4535365733 -000	-7104869299 -000
23.	+4689241202 =000	-3264771779 -000	-4641136183 -000	+6860068351 -000
24	+9290059904 -001	+1044415296 -002	-2505099921 -000	-5620127500 -001
25	=3950047947 =000	-1934527565 -000	+4638777991 =000	+3134038200 -000

1. Sept. 1.

10日

۹	ľ	м	k
	х		,

	R(a _m)	Î(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
26	+4765642857 -000	+3487172113 -000	-4456301730 -000	-2732539981 -000
-27	-1006112787 -000	-9714241014 -000	+493662 93 52 -000	+4206469469 -000
26	-1480009012 -000	+2240630949 -001	+1101277191 -000	-1227888552 -001
29	+7477706273 -002	-5591921797 -004	+1344324916 -001	+1807536196 -003
· 30·	+1425668715 -001	+2032944568 -003	-1669129290 -001	-2786769189 -003
31	-4916845035 -001	-2423409419 -002	+1489744327 -001	+2219830921 -003
32	-4371954304 -002	+1911434976 -004	+1336032059 -001	-1785300390 -003
33	+5889026036 -003	-3468063961 -006	-7017102588 -003	+4923975288 -006
34	-9902345301 -004	+9805644323 -008	+9023181011 -004	-8141779608 -008
35	+1695866652 -004	-2875963696 -009	-1304377273 -004	+1701400068 -009
36	-2819272984 -005	+7948300146 -011	+1902595811 -005	-3619870813 -011
37	+4499663726 -006	-2024697359 -012	-2733047382 -006	+7469547976 -013
38	-7126056787 -007	+5078068521 -014	+4102048028 -007	-1682679798 -014
39	+1395482621 -007	-1947371741 -015	-9234080917 -008	+8526825023 -016
		a = 26.4		
01	+2716153827 -000	-9197y17150 -000	-4709604947 -000	+6679172787 -000
·· ·0 2·	-4772069323 -000	+6492432370 -000	+2934465151 -000	-9048322405 -000
03	+3302055373 -000	-8754521318 -000	-4855237861 -000	+6194430960 -000
04	-4907078571 -000	+5959468555 -000	+3725610827 -000	-8334640009 -000
, 05	+4267764733 -000	-7605030557 -000	-4959144117 -000	+5637879016 -000
06	-4966345732 -000	+5579146002 -000	+4713450434 -000	-6668347996 -000
07_	+4987203055 -000	-5357499231 -000	-4974271317 -000	+5506581566 -000
· 08·	-4988127878 -000	+5344354902 -000	+4861283640 -000	-3830418284 -000
09	+4320431897 -000	-2483282249 -000	-4996804777 -000	+5178723382 -000
10	-4858475512 -000	+3818807500 -000	+3132281894 -000	-1102717595 -000
11-	+2534198458 -000	-6897983595 -001	-4425093875 -000	+2672223331 -000
12	-2757538967 -000	+8291513033 -001	+1630913708 -000	-2734663358 -001
13	+1482814784 -000	-2249334751 -001	-3935073470 -001	+1550885566 -002
14	+1754880271 -000	+3180778268 -001	+1341340585 -000	-1832785593 -001
15	-1621556548 -000	-2702479598 -001	+4085782829 -000	+2117921115 -000
16	+4142787328 -000	+2200479831 -000	-3630209389 -000	-1561747565 -000
17	-4982763551 -000	-4585189878 -000	+4209515534 -000	+2301856380 -000
18	+4946913557 -000	+5726667953 -000	-3520532320 -000	-8550472120 -000
19	-3379150092 -000	-8685287608 -000	+4042099058 -000	+7943031650 -000
20	+5488507256 -001	+9969785005 -000	-3187073966 - 00 0	-8852604268 -000
21	+2210080252 -000	-9485035718 -000	-4405837893 -000	+7364020421 -000

•	R(e _m)	1(a _m)	R(b _m)	l(b _m)
22	-4416915536 -000	+7343257826 -000	+4939189109 -000	-7109254407 -000
23	+4892316133 -000	-396789 3944 -000	-4427464497 -000	+7323264563 -000
24	-5737315475 -001	+3302585 956 -002	-7292758050 -001	-5347022644 -002
25	-3706651921 -000	-1644298648 -000	+4998880928 - 000	+3037736498 -000
26	+4661392412 -000	+3191293052 -000		-2718258 965 -000
27	-3744152393 -000	-8313807929 -000	+4747728699 -000	+3431857067 -000
28	-1941119101 -0 <u>0</u> 0	+3921744129 -001	+1736662060 -000	-3112896344 -001
29	+1396460752 -001	-1950483069 -003	+9927780941 -002	+9857055041 -004
30	+1248413996 -001	+1558780484 -003	-1662264846 -001	-2763888323 -003
31	-3177120178 -001	-1010430229 -002	+1418627788 -001	+2012909979 -003
32	-5845243847 -002	+3416804302 -004	+3193755451 -001	-1021049929 -002
33	+7267689855 -003	-5281934363 -006	-9141899480 -003	+8357439578 -006
34	-1209261932 -003	+1462314440 -007	+1133743115 -003	-1285373464 -007
35	+2074486420 -004	-4303493903 -009	-1629254804 -004	+2654471213 -009
36	-3466284224 -005	+1201512630 -010	+2379345316 -005	-5661284122 -011
37	+5547660480 -006	-3077653674 -012	-3409276587 -006	+1162316682 -012
38	-8591821201 -007	+7381939140 -014	+4876553995 -007	-2378077881 -014
39	+1438038737 -007	-2067955404 -015	-8507048737 -008	+7236987806 -016
		a = 26.5		
01	+2533116894 -000	-9310837367 -000	-45358 736 85 -000	+7103770406 -000
02	-4593618913 -000	+6974503808 -000	+2787982127 -000	-9150560887 -000
03	+3196761635 -000	-8844569555 -000	-4676811197 -000	+6768456119 -000
04	-4722607631 -000	+6642247597 -000	+3671254423 -000	-8394391106 -000
05	+4238470223 -000	-7652 427226 -00 0	-4778425252 -000	+6471955206 -000
06	-4779069458 -000	+6469862287 -000	+4711523081 -000	-6673783222 -000
07	+4983750651 -000	-5402777194 -000	-4779828062 -000	+6467393514 -000
08	-4875772695 -000	+6107628390 -000	+4872230482 -000	-3876892638 -000
09	+4423100654 -000	-2668438160 -000	-4943582281 -000	+5748995499 -000
10	-4927370306 -000	+4150869919 -000	+3412619447 -000	-1345683577 -000
11	+3072235595 -000	-1055209960 -000	-4471185213 -000	+2762031543 -000
12	-2864 69 9821 - 00 0	+9020091124 -001	+2589325279 -000	-719061 9595 -001
13	+2186552264 -000	-5034469648 -001	-4236343212 -001	+1797892798 -002
14	+1436614965 -000	+2108312368 -001	+1823443699 -000	-3443525609 -001
15	-1331573147 -000	-1805692290 -001	+3678299265 -000	+1813239902 -000
16	+3678885459 -000	+1613881013 -000	-3627911420 -000	-1559322923 -000

и	r		

	R(a_)	I(a _a)	R(h <u>.</u>)	I(b _m)
17	~4943168869 ~00 0	-42 48280 919 -000	+3678519897 -000	+1614370434 -000
10-	+4991256424 =000	+9299968189 -000	-3848393302 -000	-8194384403 -000
19	-3829943201 -000	-8214270550 -000	+4046800522 -000	+7936839168 -000
20	+1044644492 -000	+9889654180 =000	-3811133459 -000	-8236348564 -000
21	+1727299969 -000	-9692168879 -000	-4032798793 -000	+7955817419 -000
22	-4155697727 -000	+7780319496 -000	+4532737879 -000	-711 0518280 - 000
29	+4987304075 -000	-4643912759 -000	-4250960280 -000	+7632363349 -000
24	-1498490274 -000	+2298294685 -001	+1298692514 -000	1715000150 -001
25	-3408755486 -000	-1342078997 -000	+4535065290 -000	+2894487507 -000
26	+4551332263 -000	+2929865348 -000	-4446506911 -000	-27133 91958 -000
27	-4662466001 -000	-66 0593 7678 -000	+4971143968 -000	+2974008178 -000
28	-2544996206 -000	+6961651606 -001	+2742753292 -000	-8194133916 -001
29	+2189804303 -001	-4797544523 -003	+5083463439 -002	+2584226831 -004
30	+1060911909 -001	+1125660788 -003	-1645796318 -001	-2709379591 -003
31	-2432201969 -001	-5919109996 -003	+1376361412 -001	+1894729733 -003
32	-8091700344 -002	+6547990194 -004	-3549838765 -000	-1478829062 -000
33	~ +90019853 60 -003	-8103580593 -006	-1205157520 -002	+1452406755 -005
34 -	-1477249154 -003	+2182265106 -007	+1427409595 -003	-2037498191 -007
35	+2536339188 -004	-6433016470 -009	-2035364091 -004	+4142706978 -009
36	-4259782880 -005	+1814575015 -010	+2975883171 -005	-8855880628 -011
37-	+6853489430 -006	-4697031726 -012	-4271398823 -006	+1824484786 -012
38 .	-1055703556 -006	+1114509995 -013	+6001500171 -007	-3601800424 -014
39	-+1637899200007	=2682713785 -015	-9084669194 -008	+8253121419 -016
		α = 26.6		
01	4242007670E000	-0275007811 -000	484884888	
77		-9375297511 -000 +7561570766 -000		
03		-8892793574 -000		
0.4	•	+7402591915 -000		
705	+4222731685 =000	-7677412396 -000		+7346238670 -000
06		+7324659457 -000		
07	+4978032993 -000		-4439442684 -000	
08	-4689294917 -900	+8735089056 -000		
09		-2931041212 -000		
10		+440:950977 -000	•	
11	+9627330768 -000 -			

• •	R(a _m)	ا(مے) ب	R(b _m)	ľ(b _m)
12	-2963090188 -000	+9740541261 -001	+3449182696 -00	0 1374466499 000
13	+2777597929 -000	-8424827418 -001	-4946346482 -00	+2452649041 -002
24	+1044377645 -000	+1102688290001	+2159784632 -00	-490 9288272 -001
15	-1079042305 -000	-1178214625 -001	+3073403738 -00	+1096119997 -000
16	+3132179923 -000	+1102632106 -000	-3626644546 -00	-1597987602 -000
27	-4873497813 -000	- 3882230353- -0 00	+318771503100	+1147926130 -000
18	+4996963712 -000	+4898206788 -000	-4227619999 -00 6	-7669687102 -000
19	-4216826647 -000	-76867 030 19 -000	+4046926895 -00	-+7936389470 -000
20	+1942091369 -000	+9756273686 -000	-420611 0054 -00 6	-7703449335 -000 -
21	+1228129516000	-9846623498 - 000	-3423769680 -00	+8643871743 -000
22	-3850953701 -000	+8189068155000	+4529469858 -00	-7190909962 -000 ,
29	+4992077609 -000	-520 13 560 26- -000	-41 1 039336500	0 +7835284148 -000 -
24	-2395475929 -000	+6111852304 -001	+3273833878 -00	-1220845100 -000
25	-3043145597 -000	1032725760000	+4434244692 =00	0 +2 689702606 -000
- 26	*+4434466852* =000	+2690128672	-4446211 114 -00	-2712616848 -000
27	-4962523456 -00 0	-5611032 75 7 -000	"+44346928 6 4"=00	0 +2690963003 -000
28	-3322358707, -000	+1263433040 -000	+4228831936 -00	0 -2332233050 -000
, 29 -	+3167160782''-001	-1004098954 -002	1573308128 00	2 +2475304589 -005
. 30	+8538335736 -002	+7290849267 -004	-1614675636 -00	-2607857497 -003
-91- ·	-2012795899 -00 1	-4052989997 -003	+1352513063 -00	+1829626336 -003
-32-	-1184402195 -001	~*1403005307 ~*00 3	-3539814534 -00	1 -1254602719 -002
99-	+1120230300 =002	-1254917497 -005	-1613947033 -00	Z +2604831807 -005
34	-1805641716 -003	+3260342107 -007	+1801695278 -00	3 -3246105975 -007
35	+3099570495 -004	-9607337243 -009	-2543359539"-00	+6468677736 -009
36	-5231525358 -005	+2736885751 =010	+3721342397 -00	-1384838920 -010
31 -	+8471916151 =006	-7177336311 -012	-5361955947 -00	+2875057150 -012
30-	-1910416066 -006	-+1717190204 013	-+7529537 59 8017	7 -5669393631 -014
30 -	+1997917210 -007	-3991673171 -013	-1093633454 -00	7 +1196034130 -015
		a = 26.7		·
-01	+2360995232 -000	-9407674007 -000	-3808540631 -00	0+853 00 01200 i=088.
	-3832920708 -000	+8210719968 =000	+2661719536 -00	0 -9232640986 -080
-03	'+31,10820+33 =000		-3870105166 -00	0 +8163788453 -000
04	-9872486717 =000	+8162885809° - 000	+3642437911 -00	0 -8425265037 -6 00
105	44210912145 -000	-769 5963449 -000	-3875496196 -00	0 +8159197963 -000

-3952509843 -000 +8062297498 -000 +4705695723 -000 -8690098875 -000

•	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
07	+4967186321 -000	-5571891661 -000	-4033113751 -000	+7955333061 -000
08	-4479919139 -000	+7220433413 -000	+4926607208 -000	-4146453612 -000
09	+4699688108 -000	-3293268707 -000	-4783049020 -000	+6456860360 -000
10	-4982873832 -000	+4586516745 -000	+4169349027 -000	-2240194081 -000
11	+4143662966 -000	-2201776056 -000	-4499928368 -000	+2820402629 -000
12	-3070531989 -000	+1053883768 -000	+4113232675 -000	-2157234273 -000
. 13	+3248974614 -000	-1199452149 -000	-6258191546 -001	+3931956421 -002
14	+5664523264 -001	+3219044627 -002	+2383027182 -000	-6044134122 -001
15	-8550440741 -001	-7365250595 -002	+2237969738 -000	+5288154302 -001
16	+2534895066 -000	+6902080087 -001	-3615916785 -000	-1546719557 -000
17	-4764023484 -000	-3482080278 -000	+2781319244 -000	+8449713274 -001
18	+4978047407 -000	+4531978571 -000	-4613971812 -000	-6926464166 -000
19	-4528546025 -000	-7119497811 -000	+4050829718 -000	+7931003017 -000
20	+2037558754 -000	+9565999828 -000	-4448300057 -000	-7283117756 -000
21	+7186398084 -001	-9948086190 -000	-2492223312 -000	+9334607604 -000
22	-3503989418 -000	+8566799443 -000	+4502100837 -000	-7175106468 -000
23	+4922808624 -000	-5875188733 -000	-4026183437 -000	+7964767620 -000
24	-3206757665 -000	+1163764176 -000	+4559260320 -000	-2947405209 -000
25	-2595459134 -000	-7264076123 -001	+4274442034 -000	+2405940376 -000
26	+4308091301 -000	+2462215655 -000	-4445679637 -000	-2711783968 -000
27	-4992687331 -000	-4729679289 -000	+4336016341 -000	+2510228459 -000
28	-4237642767 -000	+2346250988 -000	+4757445514 -000	-6538412262 -000
29	+4380740177 -001	-1922785550 -002	-1074638990 -001	+1154982356 -003
30	+6178283247 -002	+3817264097 -004	-1562773349 -001	-24428 57293 -003
31	-1736388618 -001	-3015955029 -003	+1340558387 -001	+1797419857 -003
32	-1918630005 -001	+3682497170 -003	-2091845607 -001	-4377734494 -003
. 33	+1402413561 -002	-1966767661 -005	-2208757453 -002	+4878633280 -005
34	-2208870484 -003	+4879109043 -007	+2281333939 -003	-5204484805 -007
35	+3786628831 -004	-1433855789 -008	-3179691616 -004	+1011043876 -008
36	-6422776371 -005	+4125205623 -010	+4654719311 -005	-2166641182 -010
37	+1049624103 -005	-1101710757 -011	-6760444939 -006	+4570361567 -012
38	-1659963851 -006	+2755479982 -013	+9791940168 -007	-9588209205 -014
39	+2786988550 -007	-7767305162 -015	-1667968891 -007	+2782120217 -015
	•	a = 26.8		
01	+2337132502 -000	-9420159688 -000	-3188969116 -000	+8851035703 -000
02	-3194297243 -000	+8846617362 -000	+2649117863 -000	-9240539419 -000
03	+3100715822 -000	-8922443295 -000	-3202378477 -000	+8839892201 -000

	R(a_)	l(a _m)	R (b _m)	I(b _m)
04	-3210816067 -000	+8832839705 -000	+3641786725 -000	-8425987271 -000
09	+4193079162 =000	-7723616559 -000	-3221132468 -000	+8824173853 -000
Q6	-3428847698 -000	+8639093773 -000	+4688709694 -000	-6736663881 -000
07	+4946015889 -000	-5732752921 -000	-3635897609 -000	+8432236677 -000
.00 ·	-4283934114 -000	+7578353843 -000	+4965728871 -000	-4415588499 -000
09	+4847835094 -000	-3775869730 -000	-4722076994 -000	+6643772764 -000
10	-4992202468 -000	+4720868229 -000	+4563543854 -000	-2956946523 -000
11	+4562719546 -000	-2955106272 -000	-4900697460 -000	+2821908531 -000
12	-3192060035 -000	+1151525920 -000	+4561831928 -000	-2953126901 -000
19	+3610479264 -000	-1541034909 -000	-8380309018 -001	+7072985038 -002
14	-2373448859 -003	+5633259802 -007	+2522022142 -000	-6826623576 -001
15	-6492656015 -001	-4233379715 -002	+1192863417 -000	+1443767785 -001
16	+1924156051 -000	+3850651691 -001	-3584553551 -000	-1514175011 -000
17	-4602501216 -000	-3046290045 -000	+2472295854 -000	+6539957184 -001
18	+4934307093 -000	+4192154991 -000	-4911106553 -000	-5938633310 -000
19	-4759441995 -000	-6532224513 -000	+4066189069 -000	+7909657462 -000
20	+2525990701 -000	+9315016927 -000	-4594312255 -000	-6972890009 -000
21	+2043908785 -001	-9995820703 -000	-1207824362 -000	+9851923375 -000
22	-3116511447 -000	+8909904924 -000	+4461780035 -000	-7256661032 -000
23	+4792731170 -006	-6424685234 -000	-3967208614 -000	+8043231165 -000
24	-3884664463 -000	+1852082906 -000	+4992365204 -000	-4723794032 -000
25	-2051759740 -000	-4403638332 -001	+4018384032 -000	+2024669800 -000
26	+4168216567 -000	+2238483987 -000	-4442448635 -000	-2705517451 -000
27	-4914632077 -000	-4080004559 -000	+4267589462 -000	+2394682318 -000
28	-4958144984 -000	+4354400755 -000	-5578495912 -001	-9968782950 -000
29	+5901191067 -001	-3494617949 -002	-2349657128 -001	+5523940001 -003
30	+3427879600 -002	+1175049660 -004	-1482439754 -001	-2198110790 -003
31	-1531947097 -001	-2347412942 -003	+1335936029 -001	+1785043709 -003
32	-3935137974 -001	+1550936489 -002	-1601804171 -001	-2566435256 -003
33	+1769322783 -002	-3130512906 -005	-3118590909 -002	+9725703829 -005
34	-2705134207 -003	+7317751599 -007	+2899983717 -003	-8409906248 -007
35	+4624005905 -004	-2138143061 -008	-3977017243 -004	+1581666614 -008
36	-7873685689 - 5	+6199492621 -010	+5814598094 -005	-3380955093 -010
37	+1293981141 -005	-1674387191 -011	-8464796304 -006	+7165277631 -012
38	-2048734526 -006	+4197313151 -013	+1219126241 -006	-1486268789 -013
39	+3329580672 -007	-1108610742 -014	-1947363423 -007	+3792224295 -015

•	R(a _m)	i(a _m)	R(b _m)	· I(b _m)
•		a = 26.9		
01	+2332272602 -000	-9422725914 -000	-2408061882 -000	+9381921722 -000
02	-2409090299 -000	+9381356404 -000	+2648084492 -000	-9241184803 -000
03	+3092662546 -000	-8928796049 -000	-2410624735 -000	+9380512346 -000
04	-2472010970 -000	+9346166332 -000	+3632899841 -000	-8435409548 -000
05	+4158637355 -000	-7775920635 -000	-2544493703 -000	+9304131948 -000
06	-2926167013 -000	+9054324438 -000	+4651687524 -000	-6833522075 -000
07	+4905073258 -000	-5969668168 -000	-3296053433 -000	+8759791458 -000
08	-4120591698 -000	+7832088293 -000	+4996273216 -000	-4806987107 -000
09	+4962801411 -000	-4391228964 -000	-4682374424 -000	+6753673228 -000
10	-4996815789 -000	+4821584762 -000	+4867088346 -000	-3854813964 -000
11	+4844003203 -000	-3760793404 -000	-4502670180 -000	+2826072387 -000
12	-3339656576 -000	+1278885387 -000	+4819243862 -000	-3667750540 -000
13	+3880411376 -000	-1846841653 -000	-1152445594 -000	+1346254869 -001
14	-6555544969 -001	+4316146099 -002	+2600379789 ~000	-7293999302 -001
15	-4505898426 -001	-2034451052 -002	+3497060258 -002	+1222958000 -004
16	+1333752977 -000	+1811720308 -001	-3519644319 -000	-1448647598 -000
17	-4374519305 -000	-2578516802 -000	+2253701853 -000	+5367245253 -001
18	+4871260237 -000	+3872691815 -000	-4993438515 -000	-4743929993 -000
19	-4909971692 -000	-5944551771 -000	+4101167363 -000	+7860144462 -000
20	+2999920752 -000	+9000059448 -000	-4681104685 -000	-6757059763 -000
21	-3097097781 -001	-9990398779 -000	+3209629160 -001	+9989687659 -000
22	-2690997380 -000	+9214087471 -000	+4392725247 -000	-7388297511 -000
23	+4611836343 -000	-6931570769 -000	-3933623829 -000	+8086519671 -000
24	-4400991092 -000	+2626968723 -000	+4868318247 -000	-6139946282 -000
25	-1401494901 -000	-2004362652 -001	+3603030786 -000	+1533276882 -000
26	+4009657752 -000	+2012920366 -000	-4433610863 -000	-2688870130 -000
27	-4796947846 -000	-3589577573 -000	+4222196218 -000	+2321743265 -000
28	-4387176453 -000	+7398475117 -000	-4506465312 -000	-7166049517 -000
29	+7826050388 -001	-6162685146 -002	-4149005677 -001	+1724398357 -002
30	+1716553782 -003	+2946556968 -007	-1363914464 -001	-1860608849 -003
31	-1365239581 -001	-1864226646 -003	+1335066872001	+1782721360 -003
32			-1366679649 -001	
33			-4619715581 -002	
34			+3704555406 -003	

•	R(a _m)	I(a _m)	R (b _m)	1(b _m)
35	+5645280568 -004	-3186919273 -008	-4978207971 -004	+2478255461 -008
36	-9643536750 -005	+9299780087 -010	+7259907737 -005	-5270626023 -010
37	+1592349332 -005	-2535576391 -011	-1057889075 -005	+1119129293 -011
38	-2513703558 -006	+6318705561 -013	+1504892264 -006	-2264700722 -013
39	+3849416037 -007	-1481800379 -014	-2145250817 -007	+4602101058 -015
		α = 27.0		
01	+2328942784 -000	-9424480253 -000	-1535115792 -000	+9758510220 -000
02	-1556392281 -000	+9751593741 -000	+2642324345 -000	-9244775856 -000
03	+3071708480 -000	-8945200505 -000	-1587564362 -000	+9741269811 -000
04	-1745497388 -000	+9685428357 -000	+3602240310 -000	-8467544488 -000
05	+4095393013 -000	-7868406542 -000	-1927359869 - 000	+9613597725 -000
06	-2491848713 -000	+9334822951 -000	+4582782684 -000	-6999525667 -000
07	+4828117405 -000	-6299723950 -000	-3033791400 -000	+8974432007 -000
08	-3995788165 -000	+8005607588 -000	+4988395715 -000	-5340452963 -000
09	+4998242742 -000	-5132550050 -000	-4661312954 -000	+6808911711 -000
10	-4999097711 -000	+4905015259 -000	+4998338134 -000	-4871097215 000
11	+4979670397 -000	-4549574911 -000	-4513565529 -000	+2848784940 -000
12	-3521379529 -000	.+1450368157 -000	+4943663226 -000	-4251538951 -000
13	+4078967073 -000	-2108282927 -000	-1586762383 -000	+2584617326 -001
14	-1369979375 -000	+1913456651 -001	+2637311522 -000	-7521078237 -001
15	-2473846164 -001	-6123664770 -003	-1090252834 -000	+1203126373 -001
16	+7884703142 -001	+6255991793 -002	-3405052758 -000	-1338631986 -000
17	-4065529953 -000	-2089421668 -000	+2110775661 -000	+4673819805 -001
18	+4790208572 -000	+3566855948 -000	-4760489285 -000	-3471032440 -000
19	-4986005664 -000	-5373828272 -000	+4163959976 -000	+7767930167 -000
20	+3449660605 -000	+8619370361 -000	-4731414775 -000	-6616698584 -000
21	-8194386196 -001	-9932395003 -000	+1840379564 -000	+9648978725 -000
22	-2230956992 -000	+9474687813 -000	+4280058544 -000	-7584782188 -000
29	+4387111830 -000	-7398593315 -000	-3917896299 -000	+8106459190 -000
24	-4749449944 -000	+3437077967 -000	+4522618522 -000	-7132116743 -000
25	-6421133486 -001	-4140237083 -002	+2926320823 -000	+9457865800 -001
26	+3825938286 -000	+1780963458 -000	-4416512746 -000	-2655983104 -000
27	-4667446736 -000	-3206974341 -000	+4193883319 -000	+2277621859 -000
28	-1405792845 -000	+9798306643 -000	-4993854276 -000	-4752170319 -000
29	+1029257532 -000	-1070838007 -001	-6747420615 -001	+4573687103 -002

	R(a _m)	I(a_)	R(b _m)	I(b _m)
30	-3727622189 -002	+1389536024 -004	-1194503200 -001	-1427041538 -003
31	-1216903839 -001	-1481074311 -003	+1334799953 -001	+1782008468 -003
32	+6495378673 -001	+4236946116 -002	-1236471681 -001	-1529096029 -003
33	+2913525438 -002	-8488702518 -005	-7428137893 -002	+5518027730 -004
34	-4077250979 -003	+1662397827 -006	+4761759671 -003	-2267436026 -006
35	+6892074804 -004	-4750069526 -008	-6238703706 -004	+3892142401 -008
36	-1180726399 -004	+1394114827 -009	+9067173456 -005	-8221363430 -010
37	+1962239794 -005	-3850385003 -011	-1325945098 -005	+1758130399 -011
98	-3127972908 -006	+9784214492 -013	+1903967743 -006	-3625093159 -013
39	44899083889 -007	-2400102289 -014	-2801913430 -007	+7850718853 -015
•		a = 27.1		
01	+2310054140 -000	-9434371419 -000	-6691270909 -001	+9955024617 -000
02	-7334378033 -001	+9945914375 -000	+2615290707 -000	-9261485016 -000
03	+3022138946 -000	-8983299663 -000	-8264107679 -001	+9931231618 -000
04	-1102862984 -000	+9876852803 -000	+3534729298 -000	-8536338334 -000
05	+3988111159 -000	-8015786698 -000	-1417626265 -000	+9794823856 -000
06	-2146660476 -000	+9515733477 -000	+4464156409 -000	-7251956391 -000
07	+4689727538 -000	-6733913391 -000	-2849687750 -000	+9108440065 -000
08	-3906877785 -000	+8120305436 -000	+4894889212 -000	-6019833138 -000
09	+4906304646 -000	-5963418261 -000	-4653426214 -000	+6829104838 -000
10	-4999983920 -000	+4987318258 -000	+4919019083 -000	-5896242880 -000
11	+4993075294 -000	-5263057294 -000	-4540829254 -000	+2906947276 -000
12	-3741679720 -000	+1683400403 -000	+4990655744 -000	-4694459031 -000
13	+4224557085 -000	-2325468742 -000	-2146857831 -000	+4843603494 -001
14	-2105088644 -000	+4647379566 -001	+2649037902 -000	-7594106303 -001
19	-2765781894 -002	-7649607997 -005	-2056485579 -000	+4424933280 -001
16	+3022084840 -001	+9141353210 -003	-3219507941 -000	-1174458387 -000
17	-3663986045 -000	-1597764317 -000	+2026703051 -000	+4291713282 -001
16	+4690333801 -000	+3267727252 -000	-4210508003 -000	-2303405410 -000
19	-4997223059 -000	-4833381421 -000	+4261875680 -000	+7614654046 -000
20	+3863555609 -000	+8173789241 -000	-4758995851 -000	-6533609652 -000
21	-1321145754 -000	-9822299661 -000	+3090511331 -000	+8930488497 -000
22	-1741052326 -000	+9687081920 -000	+4100492269 -000	-7861112240 -000
23	+4123045966 -000	-7828514109 -000	-3913067221 -000	+8112539965 -000
24	-4941681909 -000	+4238567163 -000	+4149227141 -000	-7789966709 -000
25	+2150701319 -001	-4627657680 -003	+1844826008 -000	+3527839510 -001
26	+3609088630 -000	+1539583943 -000	-4386296434 -000	-2599915911 -000

	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	i(b _m)
27	-4936348301 -000	-2897253193 -000	+4177870225 -000	+2293110774 -000
28	+2180245874 -000	+9499614215 -000	-47 69945 614 -000	-35007 939 10 -000
29	+1349683952 -000	-1856097756 -001	-1062344237 -000	+1141607965 -001
-30	-8437 93 3651 -002	+7120413176 -004	-957 38 40679 -002	-91666 82799 -00 4
31	-1074332539 -001	-1154323650 -003	+1332054713 -001	+1774684707 -003
32	+3229502993 -001	+1044059015 -002	-1159695317 -001	-1345074148 -003
33	+3835685824 -002	-1471270217 -004	-1414848891 -001	+2002198261 -003
34	-5022948055 -003	+2523001348 -006	+6168905092 -003	-3805540444 -006
35	+8414458436 -004	-7080311115 -008	-7828962625 -004	+6129265605 -008
, 36	-1444265551 -004	+2085902980 -009	+1131877091 -004	-1281145747 -009
37	+2411517025 -005	-5815414350 -011	-1656567400 -005	+2744215547 -011
38	-3846189422 -006	+1479317304 -012	+2364486784 -006	-5590797742 -013
39	+5807223648 -007	-3372384642 -014	-3231313218 -007	+1044138509 -014
		a = 27.2		
01	+2257769732 -000	-9461219098 -000	+1022378616 -001	+9998954634 -000
02	•	+9999971887 -000	+2549320160 -000	-9301275013 -000
03	+2926446088 -000	-9054123001 -000	-1878692796 -001	+9996469269 -000
04	-5812505986 -001	+9966099855 -000	+3412274834 -000	-8654638214 -000
05	+3816789803 -000	-8229878577 -000	-1029664816 -000	+9892830510 -000
06	-1891460377 -000	+9628431449 -000	+4269357668 -000	-7602419092 -000
07	+4455141151 -000	-7269739489 -000	-2733566550 -000	+9186599331 -000
08	-3846502548 -000	+8194435503 -000	+4658074592 -000	-6817234472 -000
09	+4658081239 -000	-6817217433 -000	-4652266134 -000	+6832053452 -000
10	-4999281901 -00 0	+5084737827 -000	+4658088635 -000	-6817198479 -000
11	+4924213217 -000	-5867250963 -000	-4591044739 -000	+3019518182 -000
12	-3998700539 -000	+1998268165 -000	+4999991100 -000	-5009435974 -000
13	+4332487719 -000	-2504093315 -000	-2813025095 -000	+8663708658 -061
24	-2809274694 -000	+8638211235 -001	+2650101538 -000	-7600752546 -001
15	+2207605504 -001	-4875 8995 01 -003	-2805348840 -000	+8611374210 -001
16	-1208519368 -001	+1460732436 -003	-2934654503 -000	-9518148566 -001
17	-3 165572 0 51 - 0 0 0	-1129708847 -000	+1985049235 -000	+4109282488 -001
18	+4568763462 -000	+2968645660 -000	-3455230095 -000	-1385946181 -000
19	-4955147883 -000	-4331786332 -000	+4399209408 -000	+7376332809 -000
20 [.]	+4228835791 -000	+7667760848 -000	-4772373817 -000	-6491498429 -000
21	-1811521796 -000	-9560299229 -000	+3957805513 -000	+8095450151 -000
22	-1227058180 -000	+9847094836 -000	+3817725980 -000	-8228771972 -000
25	+9822228829000	-8223440225 -000		+0119097299 -000-

TO X CE

	R(a _m)	ī(a _m)	R(b _m)	1(b _m)
24	-5000000006 -000	+5000112855 -000	+3826701226 -000	-8218129558 -000
25	+1139530534 -000	-1315844299 -001	+2338759713 -001	+5472792133 -003
26	+9949411192 -000	+1287663177 -000	-4337165138 -000	-2512230195 -000
27	-4406127240 -000	-2636518926 -000	+4170265653 -000	+2241579361 -000
28	+4186128266 -000	+7734287890 -000	-4503837848 -000	-2828492530 -000
· 29	+1771954955 -000	-3245193258 -001	-1665502187 -000	+2855432478 -001
30	-1417002234 -001	+2008298656 -003	-6298128890 -002	-3966800100 -004
31	-9281321964 -002	-8615035910 -004	+1323545761 -001	+1752080357 -003
32	+2257922538 -001	+5100816012 -003	-1113723174 -001	-1240533198 -003
. 33	+5187780500 -002	-2691379082 -004	-4748380076 -001	+2259818107 -002
34	-6207690921 -003	+3853544134 -006	+8073195088 -003	-6517652127 -006
35	+1027590102 -003	-1055941427 -007	-9842441204 -004	+9687364959 -008
36	-1765789470 -004	+3118012450 -009	+1413196747 -004	-1997125043 -009
37	+2963126730 -005	-8780120001 -011	-2070711333 -005	+4287845419 -011
38	-4747118676 -006	+2253513568 -012	+2957723725 -006	-8748129618 -013
39	+7095776521 -007	-5035004433 -014	-3937941869 -007	+1550738613 -014
	. •	a = 27.3		
01	+2152532821 -000	-9512937232 -000	+7301325968 -001	+9946403381 -000
02	+5567058284 -001	+9968911212 -000	+2424523457 -000	-9372835010 -000
03	+2764096110 -000	-9166506055 -000	+3068525464 -001	+9990575271 -000
04	-1871970571 -001	+9996494500 -000	+3212167372 -000	-8831707296 -000
05	+3555397591 -000	-8515557992 -000	-7559957244 -001	+9942516616 -000
06	-1715646742 -000	+9696440811 -000	+3962541832 -000	-8049305209 -000
07	+4085962159 -000	-7881824642 -000	-2670555158 -000	+9227071704 -000
08	-3805028125 -000	+8243726407 -000	+4232381524 -000	-7652131979 -000
09	+4262272080 -000	-7614007796 -000	-4651221556 -000	+6834703811 -000
10	-4995422335 -000	+5213905864 -000	+4292848565 -000	-7563484200 -000
11	+4813476852 -000	-6352937780 -000	-4668065339 -000	+3208585472 -000
12	-4280702278 -000	+2416284067 -000	+4995220565 -000	-5218567013 -0 0 0
13	+4414984205 -000	-2653105352 -000	-3525480171 -000	+1454440865 -000
14	-3433061813 -000	+1364881488 -000	+2654402933 -000	-7627668138 -001
15	+5098193722 -001	-2605948890 -002	-3343258636 -000	+1282121343 -000
16	-4836682232 -001	+2344847810 -002	-2514399 99 4 -000	-6782188074 -001
17	-2577264505 -000	-7154104424 -001	+1970476154 -000	+4046519471 -001
18	+4420594811 -000	+2663690615 -000	-269107 9090 -000	-7 q 06 839 141 -001

	R(s _m)	I(a _m)	R (b _m)	1(6,)
19	-4871335510 - 00 0	-3873017130 -000	+4573005386 -000	+7021786788 -000
20	+4532991557 -000	+7109973370 -000	-4777260936 -000	-6479729059 -000
21	-2287268650 -000	-9446167140 -000	+4461732341 -000	+7 216771372 -000
22	-6956692665 -001	+9951367932 -000	+3377584544 -000	-8886722486 -000
23	+3485967247 -000	-8584415220 -000	-3910483779 -000	+8119765089 -000
24	-4950279474 -000	+5703372736 -000	+3575344358 -000	-849527 086 7 -060
25	+2079997210 -000	-4531756565 -001	-1805224425 -000	+3372578047 -001
26	+3035309701 -000	+1026727415 -000	-4260159317 -000	-2382550357 -000
27	-4275701070 -000	-2408016127 -000	+4167791582 -000	+2237842624 -000
28	+4883104335 -000	+6074845174 -000	-4294443572 -000	-2439188713 -000
29	+2334789560 -000	-5786022891 -001	-2644651557 -000	+7566736924 -001
30	-2119363947 -001	+4493722888 -003	-1803474024 -002	-3252529130 -005
31	-7703545650 -002	-5934813767 -004	+1305538762 -001	+1704722064 -003
32	+1788005268 -001	+3197985544 -003	-1086890646 -001	-1181470862 -003
33	+7310607538 -002	-5344783914 -004	+5781983005 -001	+3354384637 -002
34	-7702931607 -003	+5933519043 -006	+1070668851 -002	-1146333101 -005
35	+1255485221 -003	-1576243161 -007	-1240172183 -003	+1538027065 -007
36	-2157836121 -004	+4656256719 -009	+1764785697 -004	-3114468551 -009
37	+3638399977 -005	-1323795436 -010	-2587769663 -005	+6696551818 -011
38	-5860962280 -006	+3435087877 -012	+3705326218 -006	-1372944235 -012
39	+8742874642 -007	-7643785682 -014	-4879255863 -007	+2380713772 -014
		a = 27.4	-	
01	+1972090801 -000	-9594655360 -000	+1204974537 -000	+98526\$1902 -000
02	+9845599374 -001	+9902105848 -000		-9481253979 -000
03	+2510597467 -000	-9323991255 -000		
04		+9999165653 -000		-9068629368 -000
05		-8864320571 -000	•	+9966401151 -000
06	-1603376044 -000			
07		-8516064637 -000		
08	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	+8282280001 -000		
09	+3766325010 -000			
10	-4984612549 -000			_ :
11	+4691874785 ~000	-6728094628 -000		
12	-4562684128 -000	+2955027244 -000		
13	+4481747814 ~000	-2783259927 -000	-4184128122 -000	+2262652401 -000

	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
14	-9942987236 -000	+1925+29357 -000	+2079040288 -000	-7703332777 -001
19	+8503915206 -001	-7284724591 -002	-3709791277 -000	+1647769593 -000-
16	-7 93 6715617 -001	+6339332613 -002	-1918787179 -000	-38282201#6 -001
-17	-1919206397000	38300 45319	+1988682285 -900	+40 98749789 -001
18	+4238912176 -000	+2348279126 -000	-1 91966713 6 -000	-383196 1177 -001
19	-4756019006 - 00 0	-3457183337 -000	+4763602033 -000	+0912990488 -000
- 20	+4765483419 -000	+6519930057 -000	-4778025528 -000	
21	-2744715401 - 00 0	-9179298683 -000	+4765337664 -000	+6513726004 -000
22	-1541845282 -001	+9997622161 -000	+2707620 953 -000	-920342505 2 -000
23	+3114078060 -000	-0911206309 -000	-3900126689 -000	+8128739670000
24	-4816917497 -000	+6340636383 -000	+3392014960 -000	-8673449964 -000
25	+2970163174 -000	-9777952896 -001	-371 737299 6 -000	+1696179127 -000
26	+265 3349899 -000	+7621071996 -001	-4141267270 -000	-21 9823 1731 -000
27	-4142202415 -000	-2199614457 -000	+4167545977 -000	+2237472070 -000
28	4 4998228337 - 000	+4866907658 -000	-4143137622 -000	-2200998271 -000
29	+3082538683 -000	-1063255750 -000	-4166224742 -000	+2235479891 -000
30	-2986136664 -001	+8924977683 -003	+4356152646 -002	-1897642594 -004
31	-5934769693 -002	-3522273189 -004	+1273590372 -001	+1622295617 -003
32	+1505550828 -001	+2267197309 -003	-1072379644 -001	-1150130379 -003
33	+1103209574 -001	-1217219526 -003	+2153421099 -001	+4639374800 -003
34	-9607755014 -603	+9230904144 -006	+1445604949 -002	-2089778032 -005
35	+1535016093 -003	-2356274458 -007	-1567087841 -003	+2455764359 -007
36	-2636205133 -004	+6949577497 -009	+2204981768 -004	-4861944592 -009
37	+4468105147 -005	-199,396356 -010	-3236775172 -005	+1047671349 -010
- 38 -	-7272899790 -00 6	+5289507123 -012	+4682790357 -006	-2192852548 -012
39	+1120579409 -006	-1255698209 -013	-6488121699 -007	+4209572311 -014
40	-1578200038 -007	+2490715354 -015	+8019533542 -008	-6421671970 -016
		a = 27.5		
01	+1691129329 -000	-9705324814 -000	+1541722075 -000	+9756373940 -000
02	+1284009294 -000	+9832320369 -000	+1902357401 -000	-9623963272 -000
03-	+2138086667 -000	-95197 99 267 -000	+9060206999 -001	+9917227531 -000
04	+2744873532 -001	+9992459986 -000	+2462893178 -000	-9351339704 -000
05	+2639294808 -000	-9246660211 -000	-4763735931 <i>-</i> 001	+9977255090 -000
*06	-1537076239 -000	+9757877328 -000	+2863014270 -000	-9099164467 -000
07	+2866282569 -000	-9096879821 -000	-2638730115 -000	+9247011117 -000

₹

	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
08	-3735696112 -000	+8323337870 -000	+2870073607 -000	-9094224900 -000
- 09-	+3236944699 -000	-8810799005 -000	-4621976633 -000	+6907179080 -000
10	-4959358484 -000	+5636210231 -000	+3559932562 -000	-8510965709 -000
11	+4578504096 -000	-7009303434 -000	-4882349358 -000	+3921730661 -000
- 12-	-4805809397 -000	+3620073892 -000	+4982960214 -000	-5412440962 -000
13	+4540565142 -000	-2906374385 -000	-4679632367 -000	+3239022734 -000
14	-4328428205 -000	+2497059872 -000	+2729232149 -000	-8105738001 -001
-15	+1250674856 -000	-1589451144 -001	-3950174219 -000	+1934690283 -000
16	-1060685653 -000	+1138004598 -001	-1117503947 -000	-1264812579 -001
17	-1222657923 -000	-1517933619 -001	+1965856500 -000	+4026737964 -001
-18-	+40148(1676 -000	+2019958918 -000	-1320104103 -000	-1774150964 -001
19	-4617297833 -000	-3081521238 -000	+4933791368 ~000	+5810988777 -000
20	+4919411543 -000	+5894086201 -000	-4778540069 -000	-6471582441 -000
· 21 ·	-3179429170 -000	-8858915684 -000	+4904939660 -000	+5970343756 -000
22	+3898744277 -001	. +9984776631 -000	+1733664849 -000	-9689819434 -000
23	+2709447189 -000	-9202248928 -000	-3874513755 -000	+8160402391 -000
24	- 4620183614 - 000	+6911518628 -000	+3265980168 -000	-8785944224 -000
25	+3742159408 -000	-1683941648 -000	-4812409199 -000	+3643269463 -000
26	+2188837307 -000	+5045588369 -001	-3957821873 -000	-1944571053 -000
27	-4001684902 -000	-2002247846 -000	+4166792099 -000	+2236335107 -000
28	+4903783511 -000	+4023830269 -000	-4037504458 -000	-2050668248 -000
29	+4019547731 -000	-2026242096 -000	-4690356810 -000	+6732210469 -000
30	-4064333607 -001	+1654618527 -002	+1283294657 -001	-1647116474 -003
31	-3897140832 -002	-1516793731 -004	+1222242505 -001	+1494099972 -003
32	+1310535069 -001	+1717797248 -003	-1065727805 -001	
33			+1461562319 -001	
34			+2001390741 -002	
35			-1987092003 -003	
36			+2756142863 -004	
37			-4044720679 -005	•
38			+5891851174 -006	
39			-8381409017 -007	
40	-21/3757111 -007	+4725219966 -015	+1214541355 -007	-1475110700 -015

ではなる なべん

•	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
		a = 27.6		-
01	+1282876553 -000	-9832621209 -000	+1765185848 -000	+9678046487 -000
02	+1479422550 -000	+9776118605 -000	+1450762312 -000	-9784902165 -000
03	+1619697436 -000	-9730389014 -000	+1055421937 -000	+9887339211 -000
04	+3843440746 -001	+9985206080 -000	+1855202481 -000	-9643083435 -000
05	+1940112827 -000	-9608249368 -000	-4277442543 -001	+9981669889 -000
06	-1499019145 -000	+9770004364 -000	+2047463385 -000	-9561567025 -000
07	+2068355091 -000	-9552132166 -00C	-2637746769 -000	+9247621926 -000
08	-3684754359 -000	+8379731549 -000	+2091332465 -000	-9541621800 -000
09	+2734753724 -000	-9185823948 -000	-4577130245 -000	+7012431057 -000
10	-4906445846 -000	+5962698912 -000	+3281808917 -000	-8772231473 -000
11	+4482253911 -000	-7215716570 - 000	-4974849620 -000	+4499129473 -000
12	-4963292181 -000	+4395243226 -000	+4980651671 -000	-5439441657 -000
13	+4597723056 -000	-3035071828 -000	-4946520635 -000	+4270662192 -000
14	-4599170284 -000	+3038461644 -000	+2829303709 -000	-8774958423 -001
15	+1713612207 -000	-3028164605 -001	-4102297919 -000	+2141477339 -000
16	-1295564637 -000	+1707648357 -001	-1165981945 -001	-1359698773 -003
17	-5240502073 -001	-2753869995 -002	+1948227035 -000	+3951752016 -001
18	+3738155614 -000	+1679428871 -000	-8632094663 -001	-7507670944 -002
19	-4460791710 -000	-2741385966 -000	+4998883416 -000	+4894337122 -000
20	+4992692510 -000	+5270225008 -000	-4782608366 -000	-6458306311 -000
21	-3585887018 -000	-8484453242 -000	+4967056424 -000	+5573018808 -000
22	+9291431552 -001	+9912910861 -000	+4315252475 -001	-9981343804 -000
23	+2270543919 -000	-9454731242 -000	-3825032294 -000	+8220113051 -000
24	-4375403392 -000	+7419885381 -000	+3185163364 -000	-8854184021 -000
25	+4343125811 -000	-2522650967 -000	-4966939819 -000	+5574028670 -000
26	+1627361097 -000	+2722419833 -001	-3672364401 - 000	-1606809801 -000
27	-3849331823 -000	-1808974374 -000	+4162748782 -000	+2230248636 -000
28	+4745405052 -000	+3424839390 -000	-3965845407 -000	-1954992571 -000
29	+4886945231 -000	-3942755293 -000	+1486522892 -000	+9773913474 -000
30	-5417995908 -001	+2944135896 -002	+2461573437 -001	-6063019800 -003
31	-1504533082 -002	-2263624916 -005	+1144626024 -001	+1310340433 -003
32	+1160487627 -001	+1346912949 -003	-1063660509 -001	-1131501706 -003
33	+4751650671 -001	-2262939300 -002	+1180191899 -001	+1393046974 -003
34	-1527702769 -002	+2333881192 -005	+2875198188 -002	-8266832947 -005
35	+2302022852 -003	-5299309482 -007	-2530698173 -003	+6404433641 -007

•	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _{tt})
36	-3930864993 -004	+1545169959 -008	+3447824876 -004	-1188618455 -008
37	+6721170880 -005	-45174137 91 -010	-9096916999 -005	+2556835797 -010
98.	-11 1546368 1 - 00 5	+1244259222 -011	+7446997519 -006	-5544794229 -012
39	+18 189 77 648 -0 06	-330867 96 77 -013	-1119946349 -006	+1254270023 -013
40	-3358633732 -007	+1128042052 -014	+217 6376541 -00 7	-473 6614839 -015
41-	-+112 4284614 007	-1264015092 -015	-94087 51622 -90 8	+8852460689 -016
		a = 27.7		
01	+7249622934 -001	-9947163802 -000	+1901349926 -000	+9624377630 -000
02	+1595554209 -000	+9738587002 -000	+8420037379 -001	-9928593078 -000
03	+9403688661 -001	-9910774523 -000	+1136612856 -000	+9869097580 -000
04 -	+4423535392 -001	+9980393897 -000	+1077493113 -000	-9882520724 -000
05	+1094852855 -000	-9878657321 -000	-4124436098 -001	+9982959994 -000
76	-1471796457 -000	+9778486472 -000	+1116252518 -000	-9873805531 -000
07	+1242061471*=000	-9843271966 -000	-2625620450 -000	+9255128352 -000
08	-3605765570 +000	+8463878562 -000	+1373712228 -000	-9807589288 -000
-09 -	+2299215541 -000	-9440000895 -000	-4495939658 -000	+7187813208 -00 0
.10	-4894886745 -000	+6383135354 -000	+3079226716 -000	-8939335336 -000
11	+4404794617 -000	-7365963741 -000	-4994159630 -000	+5241598060 -000
12	-4994362911 -000	+5237358691 -000	+4980168491 -000	-5444884078 -00 0
13	+4658097858 -000	-3182825169 -000	-4994583617 -000	+5232668291 -000
14	-4776728123 -000	+3522546629 -000	+2990909084 -000	-9931979258 -001
19	+2233408994 -000	-5265355408 -001	-4194052359 -000	+2277882289 -000
16	-1509418716 -000	+2332762675 -001	+1013128561 -000	-1037187051 -001
17 .	+1425992636 -001	-2033868659 -003	+1901036321 -000	+3754934415 -001
18	+9397608759 -0 0 0	+1931723192 -000	-5348751 887 -00 1	-2869146674 -002
19	-4289614421: -000	-2431107603 -000	+4851847319 -000	+3791870189 -000
20	+4988386734 -000	+4659415438 -000	-4794041300 -000	-6420270428 -000
21	-39572 88 172 -000	-8056120158 -000	+4991238409 -000	+5295870251 -000
22	+1456725001 -000	+9783090256 -000	-1093441433 -000	-9878973864 -000
23	+1799873846 -000	-9664810207 -000	-3740319592 -000	+8318133430 -000
24	-40 93228 280 -000	+7871494794 -000	+3138267867 -000	-8892 46 3 86 3 -0 0 0
25	+4747041419 -000	-3429777781 -000	-4572242629 -000	+7023511167 -000
. 26	+9578736301 -001	+9260984740 -002	-3222860715 -000	-1177282533 -000
, 27	-3679414596 -000	-1614455989 -000	+4152348927 -000	+2214681629 ~000
28	+4575555788 -000	+2983991745 -000	-3919069998 -000	-1895021678 -000

•	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
29	+4508745195 -000	-7161299814 -000	+4843526164 -000	+6241069863 -000
30	-7136338448 -001	+5118936146 -002	+4127030208 -001	-1706148774 -002
31	+1342944719 -002	-1803503768 -005	+1031928517 -001	+1064989884 -003
32	+1033617255 -001	+1068478794 -003	-1063478662 -001	-1131114805 -003
33	-1848098081 -000	-3540842142 -001	+1035267127 -001	+1071892918 -003
34	-1956813568 -002	+3829133997 -005	+4381472912 -002	-1919767339 -004
35	+2825583603 -003	-7983923319 -007	-3240507927 -003	+1050089270 -006
36	-4798012625 -004	+2302092516 -008	+4316364164 -004	-1863099958 -008
37	+8225645514 -005	-6766124398 -010	-6308506304 -005	+3979725170 -010
38	-1370692571 -005	+1878798120 -011	+9289851427 -006	-8630133934 -012
· 39	+2224078165 -006	-4946523674 -013	-1375910338 -006	+1893129255 -013
40	-3864640675 -007	+1493544751 -014	+2410145585 -007	-5808801730 -015
41	+1073932751 -007	-1153331552 -015	-8455910606 -008	+7150242399 -016
		a = 27.8		
G1	+1163846021 -002	-9999986455 -000	+1973970804 -000	+9593847982 -000
. 02	+1655104288 -000	+9718117189 -000	+7640151507 -002	-9999416249 -000
03	+1137121518 -001	-9998706789 -000	+1171386481 -000	+9860849076 -000
0,4	+4686746717 -001	+9977985946 -000	+1650663668 -001	-9997274569 -000
05°	+1673105108 -001	-9997199938 -000	-4111193642 -001	+9983069426 -000
06	-1437944132 -000	+9788769853 -000	+1699770634 -001	-9997109949 -000
07	+4702097988 -001	-9977841177 -000	-2585976681 -000	+9279336940 -000
08	-3483182577 -000	+8587121293 -000	+7746543581 -001	-9939626573 -000
09	+1947095266 -000	-9605303472 -000	-4358884824 -000	+7449514877 -000
10	-4625217751 -000	+6899305344 -000	+2945564730 -000	-9040253517 -000
11	+4343272773 -000	-7477091372 -000	-4872028808 -000	+6123981912 -000
12	-4881391394 -000	+6082597847 -000	+4980054140 -000	-5446162302 -000
13	+4724823236 -000	-3364137715 -000	-4890542173 -000	+6040479361 -000
14	-4885714592 -000	+3937082809 -000	+3226331955 -000	-1180211769 -000
15	+2792011496 -000	-8521485305 -001	-4245037214 -000	+2358095559 -000
16	-1713221867 -000	+3026740761 -001	+2137104182 -000	-4797361010 -001
17	+7517729542 -001	-5683932836 -002	+1807627669 -000	+3381889559 -001
18	+2983010991 -000	+9873144357 -001	-3123194957 -001	-9763880067 -003
19	-4104522211 -000	-2144672095 -000	+4394215893 -000	+2614446246 -000
- 20	+4914077885 -000	+4077048979 -000	-4816351105 -000	-63426 69 768 -000
21 -	-4285597690 -000	-7575587804 -000	+4998736495 -000	+5112398920 -000

18/30

	R(a _m)	I(a _m)	Ř(b _m)	I(b _m)
22	+1966384031 -000	+9597100604 -000	-2584282343 -000	-9280360370 -000
23	+1300340984 -000	-9827951269 -000	-3604417779 -000	+8465281026 -000
24	-3780400815 -000	+8272395116 -000	+3115268746 -000	-8910895136 -000
25	+4956527248 -000	-4342095981 -000	-4016521870 -000	+7977843546 -000
26	+1777904735 -001	+3161945032 -003	-2510326298 -000	-6758513109 -001
27	-3485111931 -000	-1414753167 -000	+4131919479 -000	+2184464268 -000
28	+4411293974 -000	+2646176405 -000	-3890320225 -000	-1859075204 -000
29	+1243173084 -000	-9842986769 -000	+4888648692 -000	+3950660191 -000
30	-9346575176 -001	+8813524962 -002	+6540909761 -001	-4296812645 -002
31	+4765265625 -002	-2270827210 -004	+8726349447 -002	+7615497411 -004
32	+9169060242 -002	+8407873479 -004	-1062687417 -001	-1129432106 -003
33	-3675785991 -001	-1352970792 -002	+9524685956 -002	+9072787393 -004
34	-2545294772 -002	+6478567438 -005	+7433436238 -002	-5525902775 -004
35	+3475779938 -003	-1208104761 -006	-4178029223 -003	+1745593120 -006
36	-5856749009 -004	+3430150900 -008	+5410546704 -004	-2927401566 -008
37	+1006210893 '-004	-1012460360 -009	-7871445053 -005	+6195964708 -010
38	-1684704142 -005	+2838228042 -011	+1160314323 -005	-1346329325 -011
39	+2736583231 -006	-7488887765 -013	-1709763593 -006	+2923291539 -013
40	-4622871800 -007	+2137094363 -014	+2835772043 -007	-8047275608 -015
41	+1141525284 -007	-1303079971 -015	-8577243410 -008	+7356910436 -016
		a = 27.9		
01	-8296903854 -001	-9930680873 -000	+2004089914 -000	+9580788538 -000
02	+1678521332 -000	+9709837168 -000	-8074061828 ÷001	-9934378915 -000
03	-8042086442 -001	-9934901061 -000	+1179745113 -000	+9858827172 -000
04	+4824435604 -001	+9976670397 -000	-7999032875 -001	-9935600750 -000
05	-7489398061 ~ 001			
06		+9805832984 -000	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	-9952105672 -000
07		-9996377428 -000	-2500866089 -000	
08	-3298014615 -000			
09	+1678356667 -000	-9709895853 -000	-4137504972 -000	+7807321259 -000
10	-4332717482 -000		+2867916055 -000	-9095736510 -000
11	+4292206126 -000			
12	-4639230227 -000			-5460474684 -000
13		-3594661763 -000	-4714284736 -000	
14	-4948098454 -000	+4281444699 -000	+3540708915 -000	-1469648687 -000

•	R(a _m)	I(a _m)	R(b_)	I(b _m)
19	+3357568644 -000	-1295039432 -000	-4269222137 -000	+2397358612 -000
16	-1917602670 -000	+3823382540 -001	+3109897276 -000	-1084832195 -000
17	+1289086447 -000	-1690315533 -001	+1648254622 -000	+2794855470 -001
-10	+2487432233 -000	+6626412540 -001	-1720603808 -001	-2961354423 -003
19	-3904128627 -000	-1876255502 -000	+3609936893 -000	+1540468869 -000
20	+4780505086 -000	+3534813610 -000	-4851884912 -000	-6207976838 -000
-21	-4561903495 -000	-7046713606 -000	+4999999963 -000	+4999344941 -000
22	+2452594800 -000	+9357152610 -000	-3762405319 -000	-8293069438 -000
23	+7762835596 -001	-9939370807 -000	-3394076201 -000	+8671545568 -000
- 24	-3440657651 -000	+8627929857 -000	+3107299718 -000	- 89 17229709 -000
25	+4995598428 -000	-5209753244 -000	-3496618744 -000	+8574025390 -000
26	-7001095870 -001	+4925797816 -002	-1396863539 -000	-1990863393 -001
27-	-3258250441 -000	-1207401408 -000	+4096712886 -000	+2133476839 -000
28	+4256247577 -000	+2376194252 -000	-3874342433 -000	-1839387599 -000
29	-2689541390 -000	-9215016876 -000	+4520169601 -000	+2862696364 -000
-30	-1223417601 -000	+1519850066 -001	+1016674519 -000	-1044537666 -001
31	+8910339337 -002	-7940045141 -004	+6514286333 -002	+4243772731 -004
32	+8014166838 -002	+6423099563 -004	-1058746324 -001	-1121069457 -003
· 33	-2184750632 -001	-4775415775 -003	+9031763006 -002	
34	-3382675256 -002	+1144262280 -004	+1625627798 -001	-2643364472 -003
35	+4287406819 -003	-1838186058 -006	-54341573 64 -003	+2953007491 -006
36	-7149962170 -004	+5112195920 -008	+6792588435 -004	-4613925778 -008
37	+1229714461 -004	-1512197654 -00 9	-9817429949 -005	+9638193057 -010
38	-2064773623 -005	+4263290107 -011	+1444458335 -005	
-99 -	+3324251058 -006	-1105064507 -012	-2084033802 -006	
40	-5125939610 -007	+2627525682 -014	+2936771355 -007	-8054053814 -013
		α = 28.0		
01	-1729018189 -000	-9691534515 -000	+2010709627 -000	+9577886719 -000
02	+1684663699 -000	+9707643597 -000	-1727749963 -000	-9692001713 -000
03	-1721083993 -000	-9694450969 -000	+1180603461 -000	+9858618682 -000
04	+5023549365 -001	+9974699945 -000	-1712315601 -000	-9697656364 -000
-05	-1566091668 -000	-9748405724 -000	-3747354774 -001	+9985937560 -000
06	-1278675554 -000	+9833734463 -000	-1401232184 -000	-9799640445 -000
07	-7167227446 -001	-9948364229 -000	-2349586742 -000	+9413552105 -000
-08-	-3027114350 -000	+8979519915 -000	-1962218796 -002	-99999 <u>6</u> 1502 - 000

and any any area are interested in the part of the probability of the

•	R(a _{na})	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
09	+1483145460 -000	-9774963831 -000	-3794045860 -000	+8256565071 -000
10	-3897330923 -000	+8132221531 -000	+2831154444 -000	-9121233379 -000
11	+4244578014 -000	-7642642150 -000	-4019038905 -000	+7974445551 -000
12	-4309269843 -000	+7535782616 -000	+4974375009 -000	-5505562367 -000
13	+4875449295 -000	-3890948962 -000	-4527609655 -000	+7121497317 -000
14	-4930819641 -000	+4562466305 -000	+3923815123 -000	-1901020345 -000
15	+3887581768 -000	-1855686400 -000	-4277253261 -000	+2410578333 -000
16	-2132648105 -000	+4776320293 -001	+3844651512 -000	-1803336933 -000
17	+1750564903 -000	-3164626060 -001	+1398982663 -000	+1997033937 -001
18	+1910385338 -000	+3793476800 -001	-9277519173 -002	-8607977166 -004
19	-3685124014 -000	-1620671514 -000	+2604850376 -000	+7321252915 -001
20	+4599847727 -000	+3040050785 -000	-4900038265 -000	-5994799010 -000
21	-4777131278 -000	-6476149324 -000	+4999605376 -000	+4937181641 -000
22	+2910452759 -000	+9065619861 -000	-4505215102 -000	-7168648653 -000
23	+2335476939 -001	-9994542583 -000	-3075172810 -000	+8942500768 -000
24	-3075598117 -000	+8942168990 -000	+3106326764 -000	-8918001296 -000
. 25	+4898703955 -000	-6001348911 -000	-3078035081 -000	+8941828043 -000
26	-1640856603 -000	+2769088923 -001	+2346638281 -001	-5509746946 -003
2.7	-2989019711 -000	-9917882812 -001	+4040172520 -000	+2054324179 -000
28	+4108894829 -000	+2150968004 -000	-3866967731 -000	-1830369012 -000
29	-4545342727 -000	-7083232971 -000	+4206577710 -000	+2297278408 -000
30	-1607385042 -000	+2654130773 -001	+1588260794 -000	-2589634410 -001
31	+1396461908 -001	-1950486298 -003	+3475271856 -002	+1207766032 -004
32	+6801343581 -002	+4626041444 -004	-1048859881 -001	-1100228098 -003
33	-1618900277 -001	-2621525343 -003	+8738899341 -002	+7637419455 -004
34	- 4639292861 - 002	+2152350147 -004	+1924190048 -000	-3850793437 -001
35	+5307256364 -003	-2816697799 -006	-7148774070 -003	+5110499672 -006
36	-8732561063 -004	+7625762315 -008	+8545607695 -004	-7302741129 -008
37	+1502769949 -004	-2258317516 -009	-1225321379 -004	+1501412480 -009
38	-2535497538 -005	+6428747754 -011	+1804590434 -005	-3256546629 -011
39	+4105461092 -006	-1685481074 -012	-2611116318 -006	+6817928410 -013
40	-6332143410 -007	+4009604011 -014	+3654100709 -007	-1335245195 -014
		a = 28.1		
01	-2587813931 -000	-9278226159 +000	+2011734708 ~000	·+9577436343 - 000
02	+1691636764 -000	+9705142407 -000	-2582565390 -000	-9281396504 -000

+1691636764 -000 +9705142407 -000 -2582565390 -000 -9281396504 -000

	R(a _b)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
03	-2540907019 -000	-9306250287 -000	+1192562496 -000	+9855697140 -000
04	+5472887584 -001	+9969957247 -000	-2486933434 -000	-9337644767 -000
05	-2232482916 -000	-9473926693 -000	-3006570829 -001	+9990952349 -000
06	-1114022615 -000	+9874315711 -000	-1944982722 -000	-9606196072 -000
07	-1112615053 -000	-9874637195 -000	-2107724000 -000	+9534037889 -000
08	-2644106568 -000	+9243665927 -000	-2421123076 -001	-9994134729 -000
09	+1346943821 -000	-9815157567 -000	-3287527984 -000	+8767248307 -000
10	-3309765228 -000	+8747726535 -000	+2819854657 -000	-9128973210 -000
11	+4192272380 -000	-7724858224 -000	-3335329514 -000	+8724993569 -000
12	-3942531018 -000	+8075134016 -000	+4963830794 -000	-5600319825 -000
13	+4946325127 -000	-4269337448 -000	-4366016631 -000	+7436780425 -000
14	-4995631905 -000	+4791045675 -000	+4338973716 -000	-2515385922 -000
15	+4338061081 -000	-2513792833 -000	-4278116217 -000	+2412004316 -000
16	-2367564268 -000	+5960654591 -001	+4337102046 -000	-2512120206 -000
17	+2139990864 -000	-4811020035 -001	+1031411541 -000	+1075374061 -001
18	+1260830696 -000	+1615802210 -001	-5574718462 -002	-3107845176 -004
19	-3442483450 -000	-1373802582 -000	+1554714792 -000	+2478571238 -001
20	+4384083968 -000	+2595876918 -000	-4953952894 -000	-5677016096 -000
21	-4923082846 -000	-5873644874 -000	+4999180060 -000	+4909452866 -000
22	+3335473746 -000	+8724864427 -000	-4870723792 -000	-6129623752 -000
23	-3206238627 -001	-9989709458 -000	-2599185304 -000	+9271327181 -000
24	-2685459867 -000	+9217618455 -000	+3104737070 -000	-8919261137 -000
25	+4701183326 -000	-6702608419 -000	-2759755713 -000	+9169382273 -000
26	-2584670928 -000	+7198742771 -001	+2265846723 -000	-5428777631 -001
27	-2665745331 -000	-7698934007 -001	+3952730863 -000	+1937987793 -000
28	+3965702131 -000	+1954805977 -000	-3864724121 -000	-1827633769 -000
29	-4989293449 -000	-5327033590 -000	+3981082949 -000	+1974941556 -000
30	-2126960715 -000	+4749543512 -001	+2540182188 -000	-6933221084 -001
31	+2016789739 -001	-4069096601 -003	-6790303669 -003	+4610824508 -006
32	+5468353146 -002	+2990378031 -004	-1029780713 -001	-1060560795 -003
33	-1317333003 -001	-1735667492 -003	+8572632732 -002	+7349543340 -004
34	-6684806969 -002	+4468864119 -004	-2606189798 -001	-6796844962 -003
35		-4354887973 -006		+9114790682 -006
36		+1138895158 -007		-1161751754 -007
37		-3370802236 -009		
38		+9699805639 -011		-5093933751 -011
39	+5100931057 -006	-2601949759 -012	-3304938749 -006	+1092262011 -012

	R(a _m)	i(a _m)	R(bm)	I(b _m)
40	-8173946599 -007	+6631340289 -014	+4904279629 -007	-2405195862 -014
41	+1463781439 -007	-2142656097 -015	-9244728723 -008	+8546500897 -016
		a = 28.2		
01	-3316989664 -000	-8741333930 -000	+2024805399 -000	+9571669619 -000
02	+1717517857 -000	+9695756853 -000	-3290838547 -000	-8764356741 -000
03	-3201781090 -000	-8840390327 -000	+1234559444 -000	+9845189677 -000
04	+6368114435 -001	+9959281320 -000	-3086362442 -000	-8933747184 -000
05	-2738053366 -000	-9183666309 -000	-1612730867 -001	+9997398426 -000
06	-8637104553 -001	+9924835457 -000	-2335864912 -000	-942082 9690 -00 0
07	-1395498677 -000	-9801310600 -000	-1747443630 -000	+9684702851 -000
08	-2124004691 -000	+9526433929 -000	-3780241534 -001	-9985689299 -000
09	+1253540274 -000	-9840313712 -000	-2590912037 -000	+9276350649 -000
10	-2545668211 -000	+9273465408 -000	+2818941551 -000	-9129596661 -000
11	+4125981800 -600	-7824229848 -000	-2600786291 -000	+9270352530 -000
12	-3583305798 -000	+8487107628 -000	+4941119485 -000	-5765074034 -000
13	+4993405542 =000	-4743287850 -000	-4243776414 -000	+7643929237 -000
14	-4999959758 -000	+4579938681 -000	+4715215917 -000	-3336648299 -000
15	+4576042961 -000	-3229513553 -000	-4280206012 -000	+2415462030 -000
16	-2630033146 -000	+7475976602 -001	+4636640596 -000	-3128753352 -000
17	+2465855991 -000	-6503386067 -001	+5150291764 -001	+2659624123 -002
18	+5586574327 -001	+3130783070 -002	-4438263414 -002	-1969857014 -004
19	-3169690801 -000	-1133081299 -000	+6089464997 -001	+3722011763 -002
20	+4143719239 -000	+2201859386 -000	-4994960885 -000	-5224423291 -000
21	-4993652103 -000	-5251870475 -000	+4999036523 -000	+4901847571 -000
22	+3723327206 -000	+8337189629 -000	-4991980863 -000	-5283067357 -000
23	-8778831840 -001	-9922328844 -000	-1903573895 -000	+9623462616 -000
24	-2269801429 -000	+9455109606 -000	+3094858959 -000	-8927066100 -000
25	+4433453310 -000	-7311815704 -000	-2533460423 -000	+9310635502 -000
26	-3453557734 -000	+1384348053 -000	+4088519966 -000	-2121805337 -000
27	-2274877162 -000	-5474800501 -001	+3819788492 -000	
28	+3822274696 -000	+1776614175 -000		
29		-4149635981 -000		
30		+8823758503 -001		-2137920200 -000
31		-7753754849 -003		
32		+1553406421 -004		-9952816143 -004

.

	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
33	-1125118299 -001	-1206051474 -003	+8487942366 -002	+7205035671 -004
34	-1050295073 -001	+1103241453 -003	-1403584570 -001	-1970437905 -003
35	+8252417838 -003	-6810244641 -006	-1301522905 -002	+1693964740 -005
36	-1305198232 -003	+1703542451 -007	+1363655093 -003	-1859555243 -007
37	+2241572308 -004	-5024646405 -009	-1910790826 -004	+3651121575 -009
38	-3815874695 - 005	+1456089965 -010	+2814797443 -005	-7923084631 -011
39	+6264656302 -006	-3924591849 -012	-4111867106 -006	+1690745105 -012
40	-9856833552 -007	+9715716744 -014	+5872851099 -007	-3449037994 -014
41	+1525477532 -007	-2327081697 -015	-8597921327 -008	+7392425098 -016
		20.1		
		a = 28.3		
01	-3871609418 -000	-8163959626 -000	+2067862694 -000	+9552355861 -000
02	+1780817475 -000	+9672118270 -000	-3820746993 -000	-8225196494 -000
03	-3690051332 -000	-8373947418 -000	+1326240437 -000	+9820900986 -000
04	+79131574 95 - 001	+9936984850 -000	-3517546946 -000	-8553429823 -000
05	-3100456321 -000	-8922648420 -000	+6621696405 -002	+9999561516 -000
06	-5050122484 -001	+9974430888 -000	-2601439933 -000	-9269954369 -000
07	-1587620595 -000	-9741250984 -000	-1241121743 -000	+9843512864 -000
08	-1453478327 -000	+9754077842 -000	-4501062847 -001	-9979699226 -000
09	+1186395876 -000	-9857207518 -000	-1717011518 -000	+9695942025 -000
10	-1815091399 -000	+9658910094 -000	+2813614238 -000	-9133228155 -000
11	+4034683097 -000	-7953190200 -000	-1913061709 -000	+9619544887 -000
12	-3250893448 -000	+8790326369 -000	+4894639047 -000	-6021033126 -000
13	+4939341634 -000	-5318560051 -000	-4161910367 -000	+7771011036 -000
14	-4997966989 -000	+5142569360 -000	+4956616021 -000	-4342765143 -000
15	+4889148598 -000	-3952991874 -000	-4291896825 -000	+2434922679 -000
16	-2925100781 -000	+9449062368 -001	+4805591427 -000	-3619314998 -000
17	+2735854026 -000	-8168578043 -001	-1744702253 -001	+3044913100 -003
18	-1607615614 -001	+2781715629 -003	-4345223476 -002	-1888132354 -004
19	-2359043581 -000	-8900686683 -001	-1539136622 -001	+2525993266 -003
20	+3887000210 -000	+1854967506 -000	-4984567364 -000	-4607459242 -000
21	-4985967403 -000	-4625661766 -000	+4999025806 -000	+4901303247 -000
22	+4069560617 -000	+7904940013 -000	-4987278359 -000	-4643552764 -000
23	-1429212554 -000	-9791383057 -000	-9262903966 -001	+9913449525 -000
24	-1828110202 -000	+9653817059 -000	+3068371421 -000	-8947796467 -000
25	+4118737000 -000	-7834784937 - 00Ó	-2379064045 -000	+9397732871 -000

Company of the state of

	R (a _m)	I(a _m)	R (b _m)	I(b _m)
. 26	-4168543987 -000	+2239129241 -000	+4957177263 -000	-4347011756 -000
27	-1801481440 -000	-3358103999 -001	+3618270721 -000	+1549186035 -000
28	+3673704227 -000	+1608260435 '-000	-3863511401 -000	-1826156953 -000
29	-4726518667 -000	-3369042812 -000	+3718075090 -000	+1656959819 -000
30	-3775504572 -000	+1721957099 -000	+4588861527 -000	-6985535195 -000
31	+3738663119 -001	-1399719403 -002	-1416885785 -001	+2007968520 -003
32	+2192919284 -002	+4808918103 -005	-9474161200 -002	-8976778856 -004
33	-9862973759 -002	-9728771608 -004	+8453895268 -002	+7147345348 -004
34	-1988246660 -001	+3954688730 -003	-1043185527 -001	-1088354495 -003
35	+1039605829 -002	-1080781447 -005	-1827186024 -002	+3338619907 -005
36.	-1598113277 -003	+2553966107 -007	+1731998484 -003	-2999818832 -007
37	+2736457779 -004	-7488201169 -009	-2388160204 -004	+5703509155 -009
38	-4675963326 -005	+2186463297 -010	+3513674077 -005	-1234590549 -010
39	+7729560746 -006	-5974610920 -012	-5156355556 -006	+2658800256 -012
40	-1230304509,-006	+1513649181 -013	+7458684273 -007	-5563197096 -014
41	+1970557980 -007	-3883098743 -015	-1150333948 -007	+1323268188 -015
		a = 28.4 .		
01	-4256024082 -000	-7624168253 -000	+2159285845 -000	+9509710040 -000
02	+1900473204 -000	+9624738004 -000	-4185835568 -000	-7734735930 -000
03	-4027289273 -000	-7963265280 -000	+1487767231 -000	+9773525813 -000
04	+1031320533 -000	+9892481781 -000	-3810770179 -000	-8236978632 -000
05	-3348096099 -000	-8713522928 -000	+4045231500 -001	+9983609240 -000
06	-1863332715 -002	+9999965283 -000	-2770690777 -000	-9162123575 -000
07	-1711134101 -000	-9698086858 -000	-5711686559 -001	+9967269513 -000
08	-6455392058 -001	+9958152799 -000	-4794117585 -001	-9976963373 -000
09	+1129044825 -000	-9870858019 -000	-7350153429 -001	+9945680186 -000
10	-1043025272 -000	+9889999830 -000	+2788812358 -000	-9150003095 -000
11	+3904781942 -000	-8122927798 -000	-1333299193 -000	+9818953551 -000
12 .	-2989232584 -000	+9008052972 -000	+4803518591 -000	-6387879386 -000
13	+4901712102 -000	-5986518381 -000	-4114506798 -000	+7840921308 -000
14	-4991435799 -000	+5292521291 -000	+4979988551 -000	-5446893814 -000
15	+4986854948 -000	-4637677259 -000	-4321633376 -000	+2485345951 -000
16	-3253470840 -000	+1203300446 -000	+4895530511 -000	-3983249761 -000
17	+2970206291 -000	-9778271298 -001	-1037263154 -000	+1087746781 -001
18	-8812945839 -001	+7828080269 -002	-3829072037 -002	-1466200762 -004

4		•	
4	ľ	я	

•	R(a _m)	I(a _m)	R (b _m)	I(b _m)
19	-2502187947 -000	-6711369296 -001	-7397075396 -001	+5501943822 -002
20	+3619579901 -000	+1550559268 -000	-4856478852 -000	-3810624869 -000
21	-4901160704 -000	-4010745834 -000	+4998901398 -000	+4895191247 -000
22	+4369377641 -000	+7430748674 -000	-4932826063 -000	-4183160305 -000
23	-1965435784 -000	-9597506096 -000	+3492054096 -001	+9987790665 -000
24	-1360353558 -000	+9811386321 -000	+3015522376 -000	-8988311037 -000
25	+3773097 25 4 -000	-8280813502 -000	-2279793217 -000	+9450004835 -000
26	-4672136620 -000	+3219230656 -000	+4803446267 -000	-6388129698 -000
27	-1230720510 -000	-1538337803 -001	+3310817903 -000	+1253203390 -000
28	+3514571678 -000	+1443627417 -000	-3858651871 -000	-1820250675 -000
29	-4505768858 -000	-2832502124 -000	+3646894038 -000	+1579449766 -000
30	-4773256991 -000	+3511370510 -000	-2486301026 -000	-9338007304 -000
31	+4940067422 -001	-2446411538 -002	-2502815358 -001	+6268013508 -003
32	+1116050592 -003	+1245568938 -007	-8730989747 -002	-7623599376 -004
33	-8751675862 -002	-7659769745 -004	+8446626735 -002	+7135059396 -004
34	-7620192517 -001	+5840848905 -002	-8774557774 -002	-7699879279 -004
35	+1322289037 -002	-1748451351 -005	-2682043980 -002	+7193411641 -005
36	-1959636349 -003	+3840174760 -007	+2210473734 -003	-4886194357 -007
37	+3339985446 -004	-1115550276 -008	-2987256678 -004	+8923702448 -009
38	-5724956728 -005	+3277512946 -010	+4384049061 -005	-1921988612 -010
39	+9519520430 -006	-9062126901 -012	-6453019058 -006	+4164145487 -012
40	-1525631674 -006	+2327552002 -013	+9378248930 -007	-8795155282 -014
41	+2456341281 -007	-6033612476 -015	-1447511774 -007	+2095290332 -015
		a = 28.5		
01	-4503970713 -000	-7171231866 -000	+2317280900 -000	+9430599196 -000
92	+2094962684 -000	+9539948388 -000	-4422269170 -000	-7333138528 -000
03	-4248662260 -000	-7636070751 -000	+1738460695 -000	+9688043775 -000
04	+1375041992 -000	+9807209121 -000	-4000803613 -000	-7998928220 -000
05	-3509291406 -000	-8561583054 -000	+8717759233 -001	+9923414138 -000
06	+6029454746 -001	+9963512546 -000	-2869147066 -000	-9094874253 -000
07	-1786425939 -000	-9669976703 -000	+2530949035 -001	+9993590193 -000
08	+2497686207 -001	+9993757672 -000	-4854342453 -001	-9976379573 -000
09	+1064970126 -000	-9885267514 -000	+2459707874 -001	+9993946178 -000
10	-3434290514 -001	+9988191711 -000	+2728327033 -000	-9190015711 -000
11	+3719141806 -000	-8341853419 -000	-8830365306 -001	+9921406969 -000

	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m),	' I(b _m)
12	-2770514082 -000	+9162241198 -000	+4633 964679 -00	06877863522 -000
13	+4695568456 -000	-6718032866 -000	-4092638506 -00	0 +7872335307 -000
14	-4980299960 -000	+5443409920 -000	+4764013836 -00	0 -6517950007 -000
15	+4993720297 -000	-5250514748 -000	-4377434065 -00	0 +2583789944 -000
16	-3609250340 -000	+1539752610 -000	+4941338117 -00	0 -4236339306 -000
17	+3170721945 -000	-1133926751 -000	-2024185594 -00	0 +4280559185 -001
18	-1552664727 -000	+2471869122 -001	-1400668058 -00	2 -1961874857 -005
19	-2090924590 -000	-4581904087 -001	-1157014415 -00	0 +1357099547 -001
20	+3344518200 -000	+1283254377 -000	-4518112953 -00	0 -2858352181 -000
21	-4744520454 -000	-3422176910 -000	+4998324074 -00	0 +4870553065 -000
22	+4617534532 -000	+6917909001 -000	-4869221086 -00	0 -3863916349 -000
23	-2477720849 -000	-9342913714 -000	+1819134797 -00	0 +9657332791 -000
24	-8674761210 -001	,+9924173567 -000	+2924034428 -00	0 -9055862768 -000
25	+3406564585 -000	-8659961455 -000	-2221327237 -00	0 +9479476024 -000
26	-4942410372 -000	+4243309989 -000	+4129865943 -00	0 -7818547039 -000
27	-5510087894 -001	-3045381201 -002	+2836570148 -00	0 +8824922819 -001
28	+3338785271 -000	+1278103583 -000	-3846657707 -00	0 -1805751338 -000
29	-4298654943 -000	-2446264359 -000	+3601048302 -00	00 +1531217627 -000
30	-4637629356 -000	+6868794819 -000	-4992915283 -00	-5266077192 -000
31	+6468701700 -001	-4202067532 -002	-4040661038 -00	1 +1635368590 -002
32	-2376528603 -002	+5647920092 -005	-7666849654 -00	2 -5878403906 -004
33	-7777077341 -002	-6048659048 -004	+8445413332 -00	2 +7133009418 -004
34	+5547517771 -001	+3087025059 -002	-7875140561 -00	2 -6202168541 -004
35	+1703487964 -002	-2901879660 -005	-4241356654 -00	2 +1798942984 -004
36	-24075 34908 - 003	+5796224658 -007	+2838270437 -00	3 -8055779707 -007
37	+4076727360 -004	-1661970596 -008	-3741080624 -00	4 +1399568422 -008
38	-7007024836 -005	+4909839694 -010	+5471530543 -00	5 -2993764642 -010
39	+1173730984 -005	-1377644420 -011	-8094704050 -00	6 +6552423351 -012
40	•			6 -1446195528 -013
41	+3303188651 -007	-1091105523 -014	-2064638581 -00	7 +4262732460 -015
	•	a = 28.6		
01	-4655615591 -000	-6823525012 -000	+2557893712 -00	0 +9296181999 -000
02	+2379774673 -000	+9397348351 -000	-4568367520 -00	0 -7032244624 -000
03	-4387839212 -000	-7397262410 -000	+2093246083 -00	0 +9540740122 -000
04	+1832969679 -000	+9651905220 -000	-4117464183 -00	0 -7836633344 -000

	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
05	-3608038337 -000	-8461511142 -000	+1472341762 -000	+9778306161 -000
06	+1343118360 -000	+9816226023 -000	-2918155657 -000	-9060094531 -000
07	-1832055256 -000	-9652265424 -000	+1178805735 -000	+9859055163 -000
08	+1151708221 -000	+9865549117 -000	-4867298584 -001	-9976253018 -000
09	+9772184165 -001	-9903574637 -000	+1122426140 -000	+9872387466 -000
10	+2463470749 -001	+9993927631 -000	+2613618270 -000	-9262510950 -000
11	+3456517325 -000	-8612822725 -000	-5571773609 -001	+9968858366 -000
12	-2599415588 -000	+9271187032 -000	+4338813293 -000	-7484894216 -000
13	+4351275885 -000	-7463005932 -000	-4086439251 -000	+7881148089 -000
14	-4962784789 -000	+5608306547 -000	+4365291211 -000	-7438079716 -000
15	+4939530886 -000	-5775264263 -000	-4465509033 -000	+2750726983 -000
16	-3977612466 -000	+1970379713 -000	+4963840793 -000	-4399762858 -000
17	+3350354726 -000	-1288514688 -000	-3023101202 -000	+1017430586 -000
18	-2156381559 -000	+4889005137 -001	+4530051339 -002	-2052178625 -004
19	+1618610859 -000	-2692390792 -001	-1443684337 -000	+2129575376 -001
20	+3062485897 -000	+1047636132 -000	-3879166786 -000	-1845310622 -000
21	-4524944270 -000	-2872823611 -000	+4996514673 -000	+4813342090 -000
22	+4808414381 -000	+6370821369 -000	-4814630957 -000	-3651175032 -000
23	-2957 99 2010 -000	-9031164024 -000	+3226181102 -000	+8819915656 -000
24	-3518268493 -001	+9987606441 -000	+2777542014 -000	-9157554629 -000
25	+3024568287 -000	-8981455363 -000	-2191626985 -000	+9494081809 -000
26	-4994437824 -000	+5235777210 -000	+3373456410 -000	-8690500235 -000
27	+2404498849 -001	-5784961284 -003	+2099520714 -000	+4621576960 -001
28	+3139327408 -000	+1108390635 -000	-3823568844 -000	-1778149394 -000
29	-4111524281 -000	-2154763960 -000	+3573264614 -000	+1502603821 -000
30	-1083235334 -000	+9881249982 -000	-4669184984 -000	-3211505761 -000
31	+8441327396 -001	-7177111741 -002	-6278493697 -001	+3957610989 -002
32	-5376316193 -002	+2890561129 -004	-6177444561 -002	-3816227759 -004
33			+8430216283 -002	
34	+2269737292 -001	+5154364112 -003	-7349981670 -002	-5402514915 -004
35	+2233315378 -002	-4987722446 -005	-7775007800 -002	+6045440089 -004
36		+8790733022 -007		
37			-4691173675 -004	
38			+6821505060 -005	-4653293118 -010
39		-2070983735 -011		+1015869396 -011
40	•		+1471308800 -006	
41	+3730644665 -007	-1391770958 -014	-2212871293 -007	+4896799347 -015

auf all einer man

•	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
		a = 28.7		
01	-4744504788 -000	-6577870183 -000	+2890683636 -000	+9079699514 -000
02	+2762180031 -000	+9167776564 -000	-4654781391 -000	-6825653365 -000
03	-447112 65 94 -000	-7238085684 -000	+2555663720 -000	+9297508926 -000
04	+2398630176 -000	+9387091668 -000	-4183462618 -000	-7738364576 -000
05	-3663653857 -000	-8402593193 -000	+2183394272 -000	+9498087314 -000
06	+2150798023 -000	+9513764271 -000	-2935819354 -000	-9047340455 -000
07	-1865310072 -000	-9639032051 -000	+2110987451 -000	+9532519391 -000
08	+1975496714 -000	+9593192003 -000	-5016553328 -001	-9974770546 -000
09	+8479384851 -001	-9927575507 -000	+1834474006 -000	+9651312199 -000
10	+7157772779 -001	+9948501081 -000	+2422525587 -000	-9373942139 -000
11	+3092459114 -000	-8928956183 -000	-3377943602 -001	+9988576454 -000
12	-2466403590 -000	+9349350916 -000	+3866483652 -000	-8170221479 -000
13	+3874741153 -000	-8160123582 -000	-4085995415 -000	+7681777494 -000
14	-4935142698 -000	+5802724484 -000	+3883281697 -000	-8149622728 -000
15	+4851369700 -000	-6210046314 -000	-4587467922 -000	+3011247100 -000
16	-4333534043 -000	+2505910442 -000	+4974420304 -000	-4494883498 -000
17	+3518017047 -000	-1447035593 -000	-3387297454 -000	+1855334910 -000
16	-2678836281 -000	+7781714637 -001	+1572939428 -001	-2474750883 -003
19	-1082040749 -000	-1184850895 001	-1630805627 -000	+2734290432 -001
20	+2772064895 -000	+8387914946 -001	-2914442510 -000	-9372392555 -001
21	-4253810195 -000	-2372244521 -000	+4991446026 -000	+4707653243 -000
22	+4936322669 -000	+5795436093 -000	-4774977893 -000	-351689981z -0 0 0
23	-3399192205 -000	-8666809576 -000	+4277273901 -000	+7589387586 -000
24	+1825200572 -001	+9996667547 -000	+2553413550 -000	-92988 46285 -000
25	+2629279741 -000	-9252868229 -000	-2180404327 -000	+9499537434 -000
26	-4867749489 -000	+6142372534 -000	+2723495199 -000	-9193158003 -000
27	+1129677749 -000	-1292887394 -001	+9668443133 -001	+9436934988 -002
28	+2907946234 -000	+9325869751 -001	-3784293516 -000	-1732113103 -000
29	-3942034647 -000	-1924229711 -000	+3558118197 -000	+1487195576 -000
30	+3192678042 -000	+8847961418 -000	-4209136739 -000	-2301265490 -000
31	+1103098819 -000	-1232005375 -601	-9664542399 -001	+9429248693 -002
32	-9017819122 -002	+8132767575 -004	-4123511309 -002	-1700363460 -004
33	-5908033544 -002	-3490513780 -004	+8379823560 -002	+7022637451 -004
34	+1509368659 -001	+2278712998 -003		
35	+3001646127 -002	-9009960637 -005	-2203212830 -001	+4856505328 -003

•	٠	
Z	a	.0

6	R(a _m)	I(a _m)	R (b _m)	I(b _m)
36	-3662640634 -003	+1341493818 -006	+4798293765 -003	-2302362830 -006
37	+6075492117 -004	-3691160452 -003	-5893731733 -004	+3473607379 -008
38	-1046684968 -004	+1095549420 -009	+8510299289 -005	-7242519382 -010
39	+1767942069 -005	-3125619153 -011	-1259470571 -005	+1586266116 -011
40	-2886064858 -006	+8329370347 -013	+1850022292 -006	-3422582473 -013
41	+4683638319 -007	-2193646785 -014	-2827189131 -007	+7992998366 -015
		a = 28.8		-
01	-4794198145 -000	-6419740874 -000	+3311211334 -000	+8746448920 -000
02	+3232688978 -000	+8814409781 -000	-4702884371 -000	-6697904178 -000
03	-4517327938 -000	-7143303131 -00C	+3107381101 -000	+8917165136 -000
04	+3037620626 -000	+8971506131 -000	-4215623701 -000	-7688590120 -000
05	-3691933196 -000	-8371888090 -000	+2944273901 -000	+9041194283 -000
06	+2944271969 -000	+9041195690 -000	-2938285043 -000	-9045548592 -000
07	-1902873449 -000	-9623750931 -000	+2944269716 -000	+9041197333 -000
	+2662646122 -000	+9232058039 -000	-5490640064 -001	-9969761440 -000
09	+6580693667 -001	-9956505297 - 000	+2371146811 -000	+9402006685 -000
10	+1072664273 -000	+9883583870 -000	+2128474949 -000	-9524333592 -000
11	+2603360268 -000	-9268783828 -000	-2029342505 -001	+9995880080 -000
12	-2359815549 -000	+9408091496 -000	+3184878310 -000	-8854419570 -000
13	+3301453302 -000	-8755050754 -000	-4081488264 -000	+7888157476 -000
14	-4890991917 -000	+6038363190 -000	+3409802449 -000	-8656945082 -000
15	+4749600551 -000	-6562464289 -000	-4735457946 -000	+3395182855 -000
16	-4643412435 -000	+3145621132 -000	+4978927723 -000	
17	+3681457381 -000	-1616677436 -000	-4505223919 -000	
18	-3117056463 -000	+1090529573 -000	+3419734964 -001	
19	-4837392432 -001			+3141773600 -001
20	+2470079349 +000			
21	-3943543071 -000	-1926163948 -000		
22	+4996014883 -000			
23	-3795371222 -000			
24	+7295981139 -001			
25	+2220736278 -000			
26	4610617042000			
27	+2077345007 -000			
28	+2634828994 -000	+7505675454 -001	-3721905562 -000	-1661224923 -000

3

Ä

•	R(a _m)	l(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
29	•3785292 9 17 - 000	-1733264999 -000	+3551363555 -000	+1480366933 -000
30	+4808490246 -000	+6370555241 -000	-3874498810 -000	-1839579299 -000
31.	+1450091155 -000	-2148943955 -001	-1507447785 -000	+2326526057 -001
32	-1346568892 -001	+1813576684 -003	-1315468295 -002	-1730459828 -005
33	+4896210877 -002	-2397345563 -004	+8270279880 -002	+6840220803 -004
34	41168798797 -001	+1366277297 -003	-6853431296 -002	-4697172678 -004
35	+4187589189 -002	-1753621069 -004	+5304892577 -001	+2822153068 -002
36	-4542182353 -003	+2003142473 -006	+6350438160 -003	-4032808099 -006
37	+7421179447 -004	-5507390459 -008	-7420830961 -004	+5506873235 -008
38	-1278158971 -004	+1633690353 -009	+1061481832 -004	-1126743677 -009
39	+2165585772 -005	-4689761729 -011	-1568493195 -005	+2460170898 -011
40	-3524445372 -006	+1242171514 -012	+2278958846 -006	-5193653410 -013
41	+5420873000 -007	-2938586400 -014	-3154532889 -007	+9951077727 -015
		a = 28.9		
01	-481 93 30042 -000	-6330127198 -000	+3791286268 -000	+8259777361 -000
02	+3755209156 -000	+8301273118 -000	-4726779331 -000	-6630201570 -000
03	-4539749526 -000	-7095393578 -000	+3698464622 -000	+8364722790 -000
04	+3683058406 -000	+8381579630 -000	-4226949446 -000	-7670748660 -000
05	-3706550117 -000	-8355813799 -000	+3663142953 -000	+8403143214 -000
06	+3636830019 -000	+8431248670 -000	-2940875761 -000	-9043667864 -000
07	-1961358822 -000	-9599246853 -000	+3607143388 -000	+8462443735 -000
Q8	+3193813979 -000	+8847018626 -000	-6488305758 -001	-9957723160 -000
09	+3875863870 -001	~9984955049 -000	+2752527594 -000	+9174157627000
10	+1333906046 -000	+9818785606 -000	+1701659153 -000	-9701527006 -000
11	+1975130575 -000	-9593349461 -000	-1307587026 -001	+9998289930 -000
12	-2266946447 -000	+9456563011 -000	+2313315847 -000	-9432670737 -000
13	+2686212182 -000	-9217139336 -000	-4062795884 -000	+7914393534 -000
14	-4820322294 -000	+6328342213 -000	+3002175936 -000	-8998367133 -000
15	+4647140531 -000	~6845016245 -000	-4885036247 -000	+3933969560 -000
16	-4871091773 -000	+3871964107 -000	+4980367352 -000	-4557347670 -000
17	+3847052411 -000	-1806226719 -000	-4853787503 -000	+3799688827 -000
18	-3476160692 -000	+1406073615 -000	+6216221825 -001	-3879189484 -002
19	+1659240646 -001	-2753837884 -003	-1805746699 -000	+3374600420 -001
20	+2151933661 -000	+4867770358 -001	-4784008142 -001	-2293935527 -002
21 ·	-3606199062 -000	-1536572745 -000	+4947022549 -000	+4274074416 -000

•	•		
4	ı	ч	6

•	R(e _m)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
22	+4983415896 -000	+4593101895 -000	-4737218711 -000	-3400387882 -000
23	-4141614920 -000	-7801254354 -000	+4999813163 -000	+5043225082 -000
24	+1281584857 -000	+9832963934 -000	+1734288517 -000	-9689588839 -900
25	+1797743486 -000	-9665631629 -000	-2177528420 -000	+9500929917 -000
26	-4267880377 -000	+7604841107 -000	+1854244848 -000	-9643465968 -000
27	+3014614395 -000	-1011002623 -000	-2679437700 -000	+7785531360 -001
28	+2308324749 -000	+5647280961 ~001	-3626419522 -000	-1557750521 -000
29	-3635819843 -000	-1567680944 -000	+3549480035 -000	+1478467449 -000
30	+4982600130 -000	+4583231452 -000	-3646721990 -000	-1579266343 -000
31	+1925727249 -000	-3857205799 -001	-2432480831 -000	+6315864415 -001
32	-1893248540 -001	+3585675736 -003	+2510703683 -002	-6303672712 -005
35	-3765773829 -002	-1418125361 -004	+8073207858 -002	+6518093356 -004
34	+9721102955 -002	+9450877443 -004	-6753528989 -002	-4561223419 -004
35	+6207962019 -002	-3854027770 -004	+1475030606 -001	+2176188866 -003
36	-5660959115 -003	+3204646830 -006	+8550518129 -003	-7311141356 -006
37	+9071750222 -004	-8229665260 -008	-9370327633 -004	+8780304054 -008
38	-1560706626 -004	+2435805170 -009	+1324971817 -004	-1755550312 -009
39	+2655479929 -005	-7051573640 -011	-1957601132 -005	+3832202186 -011
40	-4349442492 -006	+1891764995 -012	+2856056776 -006	-8157060292 -013
41	+6742425239 -007.	-4546029800 -014	-3981124819 -007	+1584935478 -014
		a = 29.0		
01	-4830972999 -000	-6289069385 -000	+4272695076 -000	+7596936039 -000
02	+4263499204 -000	+7612005847 -000	-4736000591 -000	-6603215023 -000
03	-4548411370 -000	-7076524505 -000	+4249339076 -000	+7634979590 -000
04	+4249315787 -000	+7635017147 -000	-4228438675 -000	-7668390226 -000
05	-3720186358 -000	-8340690569 -000	+4249286712 -000	+7635064035 -000
06	+4171321684 -000	+7756823431 -000	-2958831084 -000	-9030548183 -000
07	-2057547138 -000	-9557027519 -000	+4083150127 -000	+7885807525 -000
08	+3580864571 -000	+8489614443 -000	-8219371829 -001	-9931979250 -000
09	+1705672771 -002	-9999970912 -000	+3009862868 -000	+8992583821 -000
10	+1519228021 -000	+9763606436 -000	+1114906195 -000	-9874113687 -000
11	+1215447832 -000	-9850019240 -000	-1008880192 -001	+9998982064 -000
12	-2174451293 -000	+9502417311 -000	+1335416711 -000	-9818367180 -000
13	+2084947905 -000	-9544556337 -000	-4018605824 -000	+7975030637 -000
14	-4708393956 -000	+6682565424 -000	+2683475516 -000	-9218881277 -000

•	R(s _{ta})	I(a_)	R(b _m)	1(b _m)
15	+4550506995 -000	-7071928124 -000	-4987781457 -000	+4650663222 -000
16	-4987702281 -000	+4649534597 -000	+4980529456 -000	-4559175345 -000
17	+4019391998 -000	-2026031610 -000	-4987618930 -000	+4648350379 -000
18	-3766066361 -000	+1711118096 -000	+1019063021 -000	-1049504027 -001
19	+8477557832 -001	-7239306228 -002	-1832186161 -000	+3477861320 -001
20	+1811973905 -000	+3398765498 -001	+6298278283 -001	-3982692770 -002
21	-3252327235 -000	-1202320765 -000	+4877825723 -000	+3901448106 -000
22	+4896425229 -000	+3987567273 -000	-4732439193 -000	-3386302590 -000
23	-4433859422 -000	-7311036720 -000	+4916999706 -000	+4092743727 -000
24	+1829069601 -000	+9653440075 -000	+1042874524 -000	-9890031991 -000
25	+1358606799 -000	-9811879852 -000	-2168905513 -000	+9505091455 -000
26	-3874856798 -000	+8159981791 -000	+1595557240 -000	-9738585996 -000
27	+3850451316 -000	-1810325300 -000	-4389981200 -000	+2606662350 -000
28	+1914862027 -000	+3812010846 -001	-3482888356 -000	-1412593036 -000
29	-3488078339 -000	-1417639112 -000	+3549345929 -000	+1478332284 -000
30	+4762127452 -000	+3476142332 -000	-3493028717 -000	-1422465876 -000
31	+2590610104 -000	-7234664389 -001	-4033941174 -000	+2045796445 -000
32	-2569804001 -001	+6608259504 -003	+7732574350 -002	-5979628156 -004
33	-2466405515 -002	-6083193160 -005	+7753925368 -002	+6012697374 -004
34	+8398016449 -002	+7053165487 -004	-6706806720 -002	-4498327978 -004
35	+1031073480 -001	-1063225564 -003	+9547799418 -002	+9116878529 -004
36	-7100163808 -003	+5041235141 -006	+1179115358 -002	-1390314958 -005
37	+1110018321 -003	-1232140687 -007	-1187310974 -003	+1409707368 -007
38	-1905192764 -004	+3629759462 -009	+1654819792 -004	-2738428541 -009
39	+3254184163 -005	-1058971454 -010	-2442819484 -005	+5967367022 -011
40	-5367092566 -006		+3581379420 -006	-1282627852 -012
41 •	+8425182552 -007			
42	-1227071550 -007	+1505704587 -015	+6579920395 -008	-4329535229 -016
		a = 29.1		
01	-4834168711 -000	-6277032837 -000	+4675486904 -000	+6771954349 -000
02	+4675315945 -000	+6772405377 -000	-4737733984 -000	-6598085326 -000
03	-4551753552 -000	-7069188153 -000	+4675058606 -000	+6773084050 -000
04	+4665286187 -000	+6798639711 -000	-4230347698 -000	-7665362709 -000
05	-3745221965 -000	-8312599047 -000	+4653242487 -000	+6829572185 -000
06	+4537519243 -000	+7100218832 -000	-3007672896 -000	-8994233818 -000

	R(a _m)	l(s _m)	R(b _m)	I(b _m)
07	-2208091890 -000	-9486014963 -000	+4398231126 -000	+7378142758 -000
06	+3850685625 -000	+8189391832 -000	-1089527662 -000	-9879849335 -000
09-	-4683723451 -001	-9978014403 -000	+3173737468 -000	+8863598133 -000
10	+1648064492 -000	+9720580842 -000	+3572067996 -001	-9987224014 -000
11	+3632090723 -001	-9986790474 -000	-9440717019 -002	+9999108657 -000
12	-2068311263 -300	+9552152082 -000	+3699095882 -001	-9986297923 -000
13	+1539789249 -000	-9757000015 -000	-3935004979 -000	+8084758642 -000
14	-4535095249 -000	+7105447966 -000	+2454078979 -000	-9356316844 -000
15	+4461396117 -000	-7257419930 -000	-4970701742 -000	+5540485188 -000
16	-4981386634 -000	+5431030452 -000	+4980850447 -000	-4562817123 -000
17	+4200558720 -000	-2287933174 -000	-4989263583 -000	+5327488849 -000
10	-3998613438 -000	+1998152136 -000	+1552201006 -000	-2470354474 -001
19	+1534930887 -000	-2414301337 -001	-1838807548 -000	+3503992857 -001
20	+1443920687 -000	+2130288227 -001	+1515640822 -000	-2352510140 -001
21	-2890237998 -000	-9199847642 -001	+4735631987 -000	+3395696499 -000
22	+4735643385 -000	+3395730144 -000	-4731737128 -000	-3384245131 -000
23	-4668654385 -000	-6789878858 -000	+4735655336 -000	+3395765422 -000
24	+2361546179 -000	+9407164596 -000	+9527429577 -002	-9999092213 -000
25	+9017491856 -001	-9918012662, -000	-2143650199 -000	+9517163266 -000
26	-3456109318 -000	+8613213046 -000	+1420232086 -000	-9794052667 -000
27	+4493620153 -000	-2807426634 -000	-4999797164 -000	+5045037742 -000
28	+1439345910 -000	+2116512914 -001	-3268083278 -000	-1215371076 -000
2,9	-3336488515 -000	-1276044521 -000	+3547978808 -000	+1476954953 -000
30	+4478073493 -000	+2775846715 -000	-3389983813 -000	-1324675555 -000
31	+3513547652 -000	-1442615718 -000	-4424140168 -000	+7329588785 -000
32	-3413861410 -001	+1166806407 -002	+1490765552 -001	-2222876047 -003
33	-9431063055 -003	-8894502929 -006	+7269023874 -002	+5284150021 -004
34		+5475419417 -004	-6691491384 -002	-4477806192 -004
35	+2272399700 -001	-5166469631 -003		
36	-8978637203 -003	+8061599083 -006	+1683727966 -002	
37	+1360010388 -003	-1849628288 -007	-1510971006 -003	+2283033431 -007
38	-2325761655 -004		+2068846817 -004	-4230127147 -009
39	+3990009037 -005	•		
40		+4444211065 -012		
41		-1213362888 -013		
42	-209 96 80013 -007	+4408656148 -01/5	+1399919448 -007	-1959774456 -015

	R(a _m)	l(n _m)	R(b _m)	I(b _m)
		e = 29.2		
01	~483 4671843 -000	-6275126727 -000	+4927361021 =000	+5845183041 -000
02	1492393 1847 -000	+5857320478 -000	-4738276022 -050	-6596477481 -500
03	-4557662234 -000	-7056096463 -000	+4923840650 -000	+5869363714 -000
04	+4905750333 -000	+5966236865 -000	-4242844497 -000	-7645424463 -000
09	-3793894882 -000	-8256740955 -000	+4881840321 -000	+6080571651 -000
06	+4762300738 =000	+6523316020 -000	-3102919151 -000	-8920700547 -000
07	-2428267 25 0 -000	-9370757165 -000	+4594598883 -000	+6972222383 -000
00	+4032332100 -00 0	+7956399477 -000	-1469811006 -000	-9779085232 -000
09	-107 15576 96000	-9883826807 -000	+3269831881 -000	+8782618077 =000
16	+1738519980 -000	+9688021793 -000	-5464306590 -001	-9970051670 -000
H	-5147007857 -001		-93336 64260 -002	+9999128758 ~000
11	-1933547835 -000	+ 961100778 9 -000	-4818115178 -001	-9978731632 -000
13	+1073571981 -000	-9883384408 -000	-3793951144 -000	+8257141351 -000
14	-4275891158 -000	+7591736278 -000	+2302732017 =000	-9438178155 -000
is	+4578112897 -000	-741497 98 17 -000	-4754415988 -000	- +6547749610 -000
16	-486 1480640 -000	+6168762609 -000	+4982686424 -000	-4584264458 -000
17	+4389043398 -000	-2604942992 -000	-49298027 83 -000	+9836072259 -000
16	-41855 87268 -000	+2264884052 -000	+2222097309 =000	-5209059451 -001
19	*2196776285 -000	-5084330176 -001	-1 839377502 -000	+3506247291 =001
20	+1041451043 -000	+1098848612 -00%	-+2171851389 -000	-4983279831 -001
21	-2525683048 -000	-6848029998 -001	44463925485000	+2747985899 =000
22	+4504828610000	+2830548634 -000	-4731113098 000	-3382418814 -000
29-	-484294 3224 - 00 0	-6243 942679 - 00 0	+4540567879 -000	+ 290639938 -000
24	+2868074136 -000	+9095625822 -000	-1116556610 -000	-9873735885 -000
25	+4262619820 -001	-9981796952 -000	-2091437 030 -000	+9941973849 -000
20	~902682820 6 ~000	+8979737573 -000	+1307328257000	9826963922000-
27	+4881609314 -000	-39 18 38 5206 -000	-4514843689 - 00 6	+714 853126 2 -000-
26	+8665468133 -001	+7566282415 -002	-2944976688 -000	-959317 839 3 -001
29	-9175249 821· -000	-1137644689 -000	+3542290393 -000	+1471241537 -000
30	+42136513 18 +000	+2308319739 -000	-3322069668 -000	-1263176062 -000
31	74616 048617 -000		+3473816675 -000	+8596192134 -000
32	=4477197628 =001	+2008564184 -002	+2489169439 -001	-6199808251 -003
33	#86724 09394 '-00 3	7921074111 -006	+6563192035 -002	+4307734926 -004
54	16567584401 -90 2	+4313476268 -004	-6689880063 -002	-4475649831 -004

222				
	R(e _m)	. I (a _m)	R(bm)	1(b _m)
35	-5212695 894 003	-9999997303 -000	+6571912192 -002	+4319189931 -00*
-36 ⁻	-1147707874 -002	+1317235096 -009	+2539932746 -002	-6451299963 -005
37	+16689939 01 -003	-2785540716 -001	7 -1 933 100 735 -00 3	+3736878586 -007
-30-	~2838089141 · ~0 04	+8054749962 -001	+2 588162478 -00 4	-6698585007 -009
-30	+4000310595 - 005	-2 581 750954 -016	-3804522273005	+1447438969 -010
-40	-61852555 82 -006	+6699840878 -011	+ 5654849721 -00 6	-3197732529 -012
-41	+1946956654 -006	-16142922240 1!		-+7 26 7117227 -01+
42	-2438527454 -007	+5946416133 =01	5 +15796067260 07	-2495157403 -015
		g = 29.3		
01	=4837397206 =000	-6264748306 -00	0····+4999478863: -000	+4927812029 -000
702.	+4999889839 -000	+4966809588 -00	-4743749812 -000	-6580138516 -000
03	~4573951 252 -00 0	-7019645998 -00	0 +4 9999 43509 -000	+5023768052 -000
04	+4999133949 -000	+5220546687 -00	0 -4276019870 -000	-7591457909 -000
05	-3877768452 -000	-8156408063 -00	0 +4979724930 -000	+5449821788 -000
75	*4887097829 ***	+605653908200	0 -3258832468 -000	-8792098493 - 000
07	-2729087640 -000	-9189520342 -00	0 +4711661766 -000	+6673392791 -000
708	+4150784573 -000	+7787649092 -00	0 -197 1264893 -000	-9595009768 -000
09	-1773340572 -0 00	-967 49 61311 -00	0 +3318782296 -000	+8739743857 -000
. ¹⁰	+1807 38 6267 - 000	+ 966190+6 47 -00	0 -152150 9444 -00 0	-97628782 3 4000
11	-1342869723 -000	-98162 9535 7 -00	0 -7 99231 01 29 -00 2	+9999361196" =000
12	-1753857981 -000	+9682305228 -00	0 -11 67995099 -00 0	
13	+69221 4 9308 -00 1	-9951852094 -000	-35 6912443 1 -000	+8501621176 -000
14	-39 055 9692 7 -00 0	+8121908904 -00	9 +2 213592807 -00 0	-9483903191 - 000
19	+4298594750 -000	-799720034800	0 -4294393607 -000	+7960895080 -000
16	-4654576407 - 00 0	+682617593300	+498 709232800 0	-4640404230 -000
17	+4578348898 -000	-2990342965 -001	-4854542629 -00 0	+6197253496, -000
18	-433761 9 137 =000	+2913021869 ·-00	+ 2993885690~=00 0	-9994223071 -001
19	+2804326582 =000	-8604647083 -00	1 -1847287158 -000	+3537617196 -001
20	+5990189589 -001	+3601205810 -00	2 +2634284813 -000	-7502301791 -00 1
21 -	-2161869483 -000	-4915260191 -0 0	1 +3984999320 =000	+1980102977 -000
22	+4210925475 -000	+2304057367 =000	-4726524699 -000	-3369060164 -000
29	-4953924509 -000	- 5677223768 000	+4371274587 -000	+2572664317 -000
-24-	+9338012188 -000	- +8722989791 -00	-2488970919 -00 0	-9336476206 -000
25	-6758 9 22 5 43 -002	-9999543183 - 000	-19 99 887299 -000	+9582720899 -000
26	~2595 077423 ~00 0	+9273824201 -00	+1240081152 -000	-9843779402 -000

•	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
27	**999822025 =000	-5042187657 -000	-3564289290 -000	*850854278Z =000
28	+1842749034 -001	+3396877878 -003	-2454008226 -000	-6436433670 -001
29	-2998078696 -000	-9985 59 7405 -001	+3528855063 -000	+1457799840 =000
30	+3983450632 -000	+1978060043 -500	-3278853399 -000	-1225199289 -000
31 -	+4760728123 -000	-6528223758 -000	+4950683050 -000	+4295473474 -600
32	-5832941840 -001	+3413976279 -002	+3906245623 -001	-1528210912 -002
***	+9099696841 -002	-92398 42245 -005	+5564745296 -002	+3096734812 -004
34	+5811073415 +002	+3376971455 -084	-6685789925 -002	-4470186470 -004
35	-2719094122 -001	-7398947272 -003	+6011784715 -002	+3614286169 -004
36	=1488501899 =002	+2215642808 -005	+4223913702 -002	-1784176525 -004
97	+2092979100 -003	~4213081130 -007	-2489905801 -053	+6199636246 -007
30	-3463831871 -00 4	+1199813121 -008	+3242390798 -004	-1051309607 -008
30	+5969924011 -005	~3503283862 ~ 010	~4749294380 =005	+2251781870 -010
40	-1007 015279 -005	+1015691634 -011	+7080865933 -006	-5013866224 -012
41-	+1682695803 -006	-2031162204 -019	-1086616982 -006	+1180736463 -013
42-	-3191985817 -00 7	+1010077949014	+2159609429 -007	4 977028499 -019
13 -	+1083093055007	1173090563 -01 5	-9191240242 - 008	+8337954813 =016
		a = 29.4		
01	-48471 <u>2475</u> 8 -880	-622 69399 24 -000	+4918679793 -000	+4101896944 -000
02	+4933230592 -000	74185607019 -000	-4760099127 -000	-6530181789 -000
03-	-4607826 8 43 =00 0	-6941116120 -000	+4951760132 -000	+4307128001 -000
04	+4984550316 -000	+4508514865 -000	-4339098646 -000	-7484395894 -000
05	-4005184504 -080	=7991738241 #000 T	*4999837934 -000	+4959742698 =000
06	+4950172947000	#5704122 013 #000	-3485517358 -000	-8584852886 -000
07 ·	~31120566 5 5 ~0 00	-8913451598 -000		+6471036332 -000
08	• .	+7672974812 -000		•
09	-2925137472000	-9315516284 -000	+3337512817 -000	+8723037502 -000
10	+1870999797 · -000 ·	+9636917733 -000	~2497729387 -000	-9394260670 -000
11	~2002373029 ~000 ·	- 	-9989480908 -002	+9999871161 -000
12	-1911430906 -000	+9766086223 -000	-1683224626 -000	-9708158998 -000
13		-9964747878 -000		•
14"		+8899717946 -000		
19		~7695839082 -000		
16		+7383919009 =000		
17		-3455802052 -000	-	
	•		•	

•			£
7	ч	٧.	ŀ

	R(a _m)	I(a _m)	R (b _m)	I(b _m)
It8	-4463714536 -000	+2747167878 -000	+3779375366 -000	-1726420634 -000
19	+5335707129 -000	-1275344584 -000	-1876275482 -000	+3653921072 -001
20	+1129990821 001	+1276906257 -003	+2948590417 -000	-9519541157 ~00 1
21	-17 998 70686 -000	-3351114242 -001	+3219947022 -000	+1174827953 -000
22	+3863601468 -000	+1826266595 -000	-4713494766 -000	-3331777251 -00 0
29	-499904329 1 -000	-5097807157 -000	+4240912403 -000	+295147 9 276 -00 9
24	+3761702581 -000	+8293872161 -000	-3766193625 -000	-8288736186 -00 0
25	-5779059260 -001	-9966490198 -000	-1852157435 -000	+9644298976 -000
26	-2163971779 -000	+9507463398 -000	+1204989737 -000	-9852628142 -000
27	+4879591772 -000	-6090680628 -000	-2626092932 -000	+9254836784 -000
28	-6107078983 -001	+3743656326 -002	-1702021404 -000	-2986041280 -001
29	-2797897937 -000	-8561168998 -001	+3503518508 -000	+1432738012 -000
3 0	+3784126689 -000	+1731914133 -000	-32530406 9 8 -000	-1202931888 -000
31	+9091676354 -001	-9916641113 -000	+4361105820 -000	+2554441562 -000
35-	-738743 1188 -001	+5790440393 -002	+5977365215 -001	-3585747067 - 002
33	+5665854320 -002	-3210293571 -004	+4179317754 -002	+1746700195 -004
34	+5068771318 -002	+2569310276 -004	-6662847525 -002	-4439550801 -004
39 -	-1475018436 -001	-2176152948 -003	+5680413208 -002	+3226813538 -004
36	-1969692827 -002	+3879704879 -005	+8741852018 -002	-7642581744 -004
37	+2531094928 -003	-6406441933 -007	-3234584162 -003	+1046253577 -006
30-	-4227835982 -004	+1787459708 -008	+4068017757 -004	-1654876846 -008
30	+7291497508 -005	-531659 3978 -010	- - 5912967920 - 005	+3496318954 -010
40	-1233970040 -005	+1522682058 -011	+8802468401 -006	-7748344977 -012
-41-	+2041049727 -006	-4165883981 -013		+1749461650013
· 42 ··	-3576504472 -007	+1279138420 -014	+2289479545 -001	-5241689101 -015
		a = 29.5		
01	-48 67926 968 -000	-6141615975 -000	+4746175775 -000	+9427163228 000
02	+4787392224 -000	+3557475928 -000	-479226 8394 -000	-6426241093 -000
03	-4664852102 -000	-6799769228000	+4840 454508 - =000	+37470035 24 + 000
04	+4925630648 -000	+4140838033 -000	-4438514050 -000	-7302084500 -000
05	-4183218562 -000	-7738737389 -000	+4984340909 -000	+4604 50 4242 -000
-06-	+4979283804 =000		-3783548181 -000	-8288753604 -000
07	-9561 59 1 538 ~-000	-8509282797 -000	+4815011417 -000	+6347465170 -000
00	+4271491046 -000	+7990914600 -000	-3294229687 -00 0	-8796049255 -000
-99	-92 53560277 00 0		+3340730966 -000	**+ 8720132482 ***********************************

•	R(a _m)	l(e _m)	R (b _m)	I(b _m)
10 +0000000000 -237	+1943506561 -000	+9606819108 -000	-3252810478 -000	-8797265338 -000
11 +0000000000 -237	-2645088178 -000	-9243054158 -000	+5822188674 -002	+9999661017 -000
12 +0000000000 -237	-1187406114 -000	+9856960653 -000	-2048887825 -000	-9560927400 -000
13 +0000000000 -237	+1559450013 -001	-9997567532 -000	-2733770391 -000	+9186466234 -000
14 +0000000000 -237	-2780221312 -000	+9155763411 -000	+2154934836 -000	-9511790768 -000
15 +0000000000 -237	+4113848923 -000	-7841873872 -000	-2833736211 -000	+9119458602 -000
16 +0000000000 -237	-4115749290,-000	+7839120965 -000	+4999555763 -000	-4933349988 -000
17 +0000000000 -237	+4900645373 -000	-4008196104 -000	-4738881372 -000	+6594679719 -000
18 +0000000000 -237	-4571130407 -000	+2973977584 -000	+4445408597 -000	-2711257455 -000
19 +0000000000 -237	+3779334464 -000	-1726373413 -000	-1940975877 -000	+3921140806 -001
20 +0000000000 -237	-4168836417 -001	+1740950614 -002	+3154912450 -000	-1121014637 -000
21 +0000000000 -237	-1438016624 -000	-2112519183 -001	+2140186527 -000	+4811946672 -001
22 +0000000000 -237	+3474355841 -000	+1404328781 -000	-4686353763 -000	-3256988682 -000
23 +0000000000 -237	-4976141203 -000	-4512128314 -000	+4149554965 -000	+2210520905 -000
24 +0000000000 -237	+4130996593 -000	+7816889643 -000	-4644899294 -000	-6850651412 -000
25 +0000000000 -237	-1100778690 -000	-9877323694 -000	-1627404917 -000	+9727742948 -000
26 +0000000000 -237	-1733441546 -000	+9689901977 -000	+1190855258 -000	-9856116134 -000
27 +0000000000 -237	+4579287946 -000	-7007516381 -000	-1869399280 -000	+9637385739 -000
28 +0000000000 -237	-1503596459 -000	+2314365171 -001	-5607544775 -001	-3154406113 -002
29 +0000000000 -237	-2566490743 -000	-7089482320 -001	+3460987583 -000	+1391459440 -000
30 +0000000000 -237			-3239273787 -000	-1191180582 -000
31 +0000000000 -237		-8382347118 -000	+3858324338 -000	+1819853252 -000
32 +0000000000 -237		+9899734272 -002	+9135554591 -001	-8416676192 -002
33 +0000000000 -237	,	-7850453312 -004	+2280474546 -002	+5200591191 -005
34 +0000000000 -237		+1843631624 -004	-6603194841 -002	-4360408333 -004
35 +0000000000 -237		-1121563422 -003		
36 +0000000000 -237				
37 +0000000000 -237			_	
38 +000000000 -237 39 +000000000 -237				
40 +0000000000 -237				
41 +0000000000 -237				
42 +0000000000 -237				•
72 700000000 3237	3003033232 -00/	-1368802230 -014	+43740A54AA _A01	>>>0>103A0 -012

	R(a _m)	l(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
		a = 29.6		
01	-4901641773 -000	-5986867735 -000	+4544914529 -000	+2915833037 -000
02	+4619481130 -000	+3086784357 -000	-48423252 09 -000	-6249747264 -000
03	-4746386262 -000	-6572201468 -000	+4715503073 -000	+3337462550 -000
04	+4855095653 -000	+3804991126 -000	-4574364731 -000	-7018709320 -000
05	-4402728729 -000	-7369805848 -000	+4959478870 -000	+4364728911 -000
06	+4991590811 -000	+5289864088 -000	-4135950990 -000	-7809610193 -000
07	-4037840336 -000	-7948871895 -000	+4832603070 -000	+6282944893 -000
08	+4300390437 -000	+7550812052 -000	-3908377112 -000	-8118427231 -000
09	-3882311681 -000	-8150818315 -000	+3342254417 -000	+8718781448 -000
10	+2041570144 -000	+9564207642 -000	-3854541892 -000	-81847302 64 -000
11	-3091613778 -000	-8929621394 -000	+2235249962 -001	+9995001166 -000
12	-7637561269 -001	+9941323370 -000	-2294697023 -000	-9442337858 -000
13	-2510385208 -002	-9999936987 -000	-2051127848 -000	+9559920463 -000
14	-2052384345 -000	+9559355061 -000	+2153283687 -000	-951257 90 24 -0 00
15	+3995961125 -000	-8005377639 -000	-20 537 13717 -000	+9558756415 -000
16	-3841495711 -000	+8200454777 -000	+4995411256 -000	-5214164497 -000
17	+4987403200 -00 0	-4645303848 -000	-4708251 90 9 -000	+6682962872 =000
18	- 4665375009 -00 0	+3201590685 -000	+4867617468 -000	-3857065083 - 000
19	+4134059570 -000	-2187 6075 14 -000	-2057200478 -000	+4428159797 -001
20	-98586 4959 3 - 00 1	+9815644039 -002	+3284216841 -000	-1229864756 -000
21	-1074255137 -000	-11 67658360 -001	+8275053510 -001	+6895194764 =002
22	+3055378768 -000	+1042139391 -000	-463 695 3597 -000	-3129529103 - 00 0
23	-48837 6 5199 -000	-3928161613 -000	+4091642804 -000	+2126246497 -000
24	+4439548972 -000	+7300088046 -000	-49890 78833 -00 0	-53302 9149 1 -00 0
25	-1630047351 -000	-9726832530 -000	-12 9655 1698 -000	+9828970267 -000
26	-1301552792000	+9827624724 -000	- +11 87954674 -0 00	-9856826520 -000
27	+4162313266 -000	-7770405818 -00 0	-1306984434 -000	+98261\$7048 -000
28	-2450935743 -000	+6419139530 -001	+1073626092 -000	-1166274957 -001
29				+1328461812 -000
30			-329 338 6427 -000	
31				+1453140254 -000
32				-2074412727 -001
33				+9273345494 -007
34		•		-4207163529 -004
39	-848365230 2 -00 2	-71 9 77 5 3701 -004	+5371784406 -0 07	+ 2885690 037 -90 4

	R(a _m)	E(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
36	-3824239448 -002	+1462502121 -004	-188 51986 27 - 0 91	-3554899015 -005
97	+3892059298 -003	-1514812784 -006	-5662 65 23 90 -003	+3200564229 -000
-50-	-6307654775 - 0 04	+3978650883 -008	+6446423548 -004	-4155695000 -000
30	+1086963981 -004	-1181490695 -009	-9192759750 -005	+8450643162 -010
40	-185077 7508 - 00 5	+3425977377 -011	+1964323790 -005	-1861379490 -011
+1 -	+30+8067619006	-9290716 188 - 013	-2 0120 11 098 - 006	+4 040188650015
42	-489439619 2 -00 7	+2395511402 -014	+ 298 93 3463 8 -0 07	-8882304832 -015
		a = 29.7		
or.	-494511 2999 -000	-5 73882165 2 -000	+4359492533:-000	+2951366898 -000
02	+4467455160 -000	+2754594826 -000	-4906202702 -000	-5963937266 -000
03	-4845609337 -000	-6232911254 -000	+4606565848 -000	+3055893241 -000
04	+4793667648 -000	+3578468963 -000	-4734 98 0138 -000	-6606226356 - 000
05	-4641999208 -000	-6857 9 13715 -000	+4938194919 -000	+4216271124 -000
06	+4996411901 -000	+5189388828 -000	-4500095085 -000	-7179253141 -000
07	-4476965060 -00 0	-7226383587 -000	+4839185471 -000	+6257888708 -000
08	+4322187026 -000	+7513702319 -000	-4448432100 -000	-7282880482 -000
09	-4361113543 -000	-7445544664 -000	+3355634836 -000	+8708712140 -000
10	+2179935054 -000	+9499764796 -000	-4267727887 -000	-7605090926 - 00 0
11	-3419965078 -0 0 0	-8647442 79 2 -000	+4824017820 -001	+9978674451 -000
12	-2275774867 -001	+9994818170 -000	-2449441022 -000	-93 58926330 -000
13	-1681382346 -001	-9997172161 -000	-1174777250 -000	+9860030709 -000
14	-127 3694 714 -000	+9835049312 -000	+2149615677 -000	-9514327472 -000
-15	+3845996262 -000	-8195045042000	-1 36861619 1 -000	+9808985582 -080
16	-3587825750 -000	+8482456959 -000	+4961926338 -000	-5615862870 -000
17	+4987623190 -000	-5351589201 -000	-4692785373 -000	+6725701908 -000
- 18			+4999902260 -000	
19	+4406852097 -000	-2637870744 -000	-2241683581 -000	+5306762564 -001
20	-1582807073 -000	+2571399165 -001	+3359411754 -000	-1296710559 -000
-21			-5290862124 -001	•
22			-4552 59 7310 -000	
23			+4050646523 -000	
-34-	+4682865302-=000	+6752362010 -000	-4000898614 -000	4009448214000
- 25	-2157271197 - 00 0	-9510674132 - 000	-8218701568 -001	+0031900430 -000
· 26 ·	-86547284 73 -80 1			•
 37 -	+3682351954 -000	-8382348920 -000	-9053643671 -001	-+9017348424 =000

	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	i(b _m)
28	-3374348728 -000	+1310315639 -000	+3046256779 -000	-1035114168000
. 29	-1969308859 -000	-4041515881 -001	+3292607355 -000	+1237190301 -000
30	+3298276574 -000	+1242158643 -000	-3231921692 -000	-1184940079 -000
31	-4869315041 -000	-3864319105 -000	+3304679507 -000	+1247788201 -000
32	-1734332299 -000	+3104273671 -001	+2324555850 -000	-5732133426 -001
33	+1757534189 -001	-3089881158 -003	-3817099638 -002	+1457046192 -004
34	+2483042667 -002	+6165538888 -005	-6286777245 -002	-3952513029 -004
35	-7180442387 -002	-5156141135 -004	+5314129763 -002	+2824077262 -004
36	-5885281792 -002	+3463774147 -004	-9239327796 -002	-8537246639 -004
37	+4863509946 -003	-2365373454 -006	-7698299260 -003	+5926384649 -006
38	-7713649710 -004	+5950039209 -008	+8151041952 -004	-6643948518 -008
39	+1326917477 -004	-1760709990 -009	-1147443895 -004	+1316627489 -009
40	-2268859087 -005	+5147721545 -011	+1702572623 -005	-2898753529 -011
41	+3768291440 -006	-1420002034 -012	-2528969254 -006	+6395685472 -013
42	-6184622375 -007	+3824955385 -014	+3857257560 -007	-1487843585 -014
43	+1170253621 -007	-1369493534 -015	-77 54 028620 -008	+6012495968 -014
		a = 29,8		
		u - 27.0		
01	-4986061509 -000	-5373082606 -000	+4212643458 -000	+2306742660 -000
02	+4349474867 -000	+2533815015 -000	-4969002876 -000	-5355887066 -000
03	-4942265270 -000	-5757637119 -000	+4526124646 -000	+2875386334 -000
04	+4749377064 -000	+3436856530 -000	-4890584115 -000	-6040282186 -000
05	-4857042580 -000	-6187070928 -000	+4924736321 -000	+4135724477 -000
06	+4998224914 -000	+5133220602 -000	-4807301724 -000	-6374718209 -000
07	-4807084539 -000	-6375477464 -000	+4840327165 -000	+6253488317 -000
08	+4345918689 -000	+7472446314 -000	-4806834543, -000	-6376350867 -000
09	-4681032118 -000	-6757253066 -000	+3394715014 -000	+8670954920 -000
10	+2372972625 -000	+9401022719 -000	-4530956829 -000	-7114339202 -000
11	-3654287342 -000	-8412650593 -000	+8564012910 -001	+9926111742 -000
12	+4216475079 -001	+9982189624 -000	-2537767114 -000	-9308101455 -000
13	-2883831272 -001	-9991676597 -000	-1512930589 -001	+9997710525 -000
14	-5046595643 -001	.+9974467294 -000	+2128560493 -000	-9524293350 -000
15	+3650049901 -000	-8417182435 -000	-8191336586 -001	+9932445655 -000
16	-3361698777 -000	+8701213505 -000	+4864297392 -000	-6156983555 -000
17	+4878289328 -000	-6096491357 -000	-4687427097 -000	+6740122777,-000
18	-4827278664 -000	+3697164347 -000	+4893658767 -000	-6025721176 -000

	R(a _m)	I(e _m)	R(b _m)	I(b _m)
19 +0000000000 -237	+4609428759 -000	-3062690900 -000	-2510649653 -000	+6760338207 -001
20-+0000000000257-	-2189670621 -000	+5049646744 -001	+3397633969 -000	-1331746642000
21 +0000000000 -237	3245313831 -001	-1054317771 -002	-1730333846 -000	+3089505668 -001
22 +0000000000 +237	+2173677219 -000	+4972089374 -001	-4412890606000	-2649171095 -000
23 +0000000000 -237	-4490949312 -000	-2801961258 -000	+4045608184 -000	+2061917934 -COO
24 +0000000000 -237	+4858140761 -000	+6182568574 -000	-4584319572 -000	-3004000473 -000
25 +0000000000 -237	-2671974975 -000	-9226174378 -000	-1585634483 -001	+9997485146 -000
26 +0000000000 -237	-4221942518 -001	+9982143331 -000	+1180238638 -000	-9858707329 -000
27 +0000000000 -237	+3177843865 -000	-8860221302 -000	-6265304980 -001	+9960590660 -000
28 +0000000000 -237	-4168207945 -000	+2238470974 -000	+4625456851 -000	-3101277016 -000
29 +0000000000 -237	-1578486064 -000	-2557000781 -001	+3141448663 -000	+1110102788 -000
30 +0000000000 -237	+3150740433 -000	+1117625116 -000	-3231795141 -000	-1194832875 -000
31 +0000000000 -237	-4518865264 -000	-2859940007 -900	+3159358945 -000	+1124635362 -000
32 +0000000000 -237	-2950949331 -000	+5871735529 -001	+3973979270 -000	-1965615581 -000
33 +0000000000 -237	+2353291898 -001	-5541053076 -003	-8604020017 -002	+7493464146 -004
34 +0000000000 -237	+1366094553 -002	+1866217808 -005	-5974409683 -002	-3569484511 -004
35 +0000000000 -237	-6258250506 -002	-3916723339 -004	+5290357725 -002	+2798866816 -004
36 +0000000000 -237	-1059855925 -001	+1123420789 -003	-6685460110 -002	-4469737464 -004
37 +0000000000 -237	+6120520437 -003	-3746078437 -006	-1076361098 -002	+1158554554 -005
38 +0000 0000000 - 237	-9443535167 -004	+8918035708 -008	+1034607432 -003	-1070412549 -007
39 +0000000000 -237	+1619404036 -004	-2622469429 -009	-1433127539 -004	+2053854539 -009
40 +0000000000 -237	-2778670190 -005	+7721008005 -011	+2123275049 -005	-4508296923 -011
41 +00000000000 -237	+4646891761 -006	-2159360299 -012	-3168642148 -006	+1004029304 -012
42 +0000000000 -237	-7728689528 -007	+5973264169: =014	+4904517428 -007	-2405429114 -014
43 +0000000000 -237	+1518878327 -007	-2306991367 -015	-1033470791 -007	+1068061874 -015
		a = 29.9		
01 +2989999998 +002	-4998297668 -000	-4869537641 -000	+4110404315 -000	+2153146233 -000
02 +2458858465 +001	+4269424647 -000	+2397690798 -000	-4999999307 -000	-5002633442 -000
03 +0000000000 -237	-4998261315 -000	-5131847745 -000	+4475342757 -000	+2770357156 -000
04 +0000000000 -237	+4722430698 -000	+3357243686 -000	-4990192343 -000	-5313018207 -000
05 +0000000000 -237	-4986386751 -000	-5368710162 -000	+4918586498 -000	+4101386140 -000
06 +0000000000 -237	+4998955958 -000	+5102173086 -000	-4980721763 -000	-5438646483 -000
07 +0000000000 -237	-4977823715 -000	-5470394598 -000	+4840830187 -000	+6251544299 -000
08 +0000000000 -237	+4380088049 -000	+7411395595 -000	-4974410707 -000	-5505210988 -000
09 +0000000000 -237	-4867112489 -000	-6145083423 -000	+3473302469 -000	+8596688756 -000

.

•	R(a _m)	I(a _m)	R (b _m)	I(b _m)
10	+2632531233 -000	+9250856309 -000	-4689798878 -000	-6733720429 -000
11	-3817933912 -000	-8228525087 -000	+1360604235 -000	+9811315432 -000
12	+1163329704 -000	+98627835/2 -000	-2580201452 -000	-9282821562 -000
13	-4008701837 -001	-9983904410 -000	+9158448994 -001	+9915407226 -000
14	+2019814147 -001	+9995918693 -000	+2073769382 -000	-9549668189 -000
15	+335 151752 -000	-8673969935 -000	-4079028992 -001	+9983333755 -000
16	-3163604168 -000	+8871899889 -000	+4649439027 -000	-6839216352 -QQQ
17	+4649999944 -000	-6837797753 -000	-4686832757 -000	+6741722933 -000
18	-4896106921 -000	+3986029064 -000	+4650584651 -000	-6836317641 -000
19	+4755108947 -000	-3454380728 -000	-2875908765 -000	+9098717887 -001
20	-2782643454 -000	+8458580408 -001	+3412354595 -000	-1345436259 -000
21	+7063591484 -002	-4989681428 -004	-2666968111 -000	+7706642241 -001
22	+1729425059 -000	+3086154531 -001	-4185474095 -000	-2264710869 -000
23	-4195163536 -000	-2279595078 -000	+4042197038 -000	+2057102935 -000
24	+4963965752 -000	+5599202876 -000	-4205923654 -000	-2296260691 -000
25	-3162199914 -000	-8873046841 -000	+7330016803 -001	+9945979042 -000
26	+3088218626 -002	+9999904643 -000	+1157387232 -000	-9864201368 -000
27	+2672654709 -000	-9225744544 -000	-4388397870 -001	+9980704750 -000
28	-4727160516 -000	+3370904082 -000	+4947017632 -000	-5725959115 - 000
29	-1106483306 -000	-1239673201 -001	+2917433922 -000	+9393868287 -001
30	+3000142012 -000	+1000106510 -000	-3230031387 -000	-1183339514 -000
31	-4176243460 -000	-2250638146 -000	+3063159505 -000	+1048158168 -000
32	-3242525485 -000	+1193948436 -000	+4141564252 -000	-7801329272 -000
33 34	+3097474146 -001	~9603568920 ~ 003	-1517993577 -001	+2304835723 -003
35	+4757244857 -004 -5531270856 -002	+2263137864 -008 -3059589332 -004	-5510297384 -002	-3036429919 -004
36		+9878995479 -003	+5284864201 -002	+2793056968 -004
37		-6042747414 -006	•	
38		+1340501349 -007		
39		-3903989846 -009		
40		+1154633260 -010		
41		-3245886773 - 012		
42		+8776856970 -014		
43				
73	+1000300730 -007	~2843637126 **15	-10A0914868 +001	+119A441008 -012

•	R(a _m)	I(a _m)	R(b _m)	I(b _m)
		α = 30.0		
01	-4939163556 -000	-4222398967 -000	+4048734446 -000	+2066103378 -000
02	+4222847582 -000	+2322770406 -000	-4951196959 -000	-4303115018,-000
03	-4959504281 -000	-4364927337 -000	+4449198846 -000	+2718634262 -000
04	+4708928044 -000	+3318929899 -000	-4669740825 -000	-4450749475 -000
05	-4970245466 -000	-4455334944 -000	+4917093059 -000	+4093249635 -000
06	+4999395843 -000	+5077725273 -00G	-4970853640 -000	-4460919634 -000
07	-4984143367 -000	-4602111926 -000	+4845352426 -000	+6233920536 -000
08	+4432440205 -000	+7313757520 -000	-4993811697 -000	-4751313932 -000
09	-4958906254 -000	-5639725554 -000	+3604053935 -000	+8465659430 -000
10	+2964603469 -000	+9026304300 -000	-4781883593 -000	-6460681122 -000
11	-3930724369 -000	-8090211317 -000	+1992831863 -000	+9585697464 -000
12	+1950809779 -000	+9603731234 -000	-2594265956 -000	-9274316813 -000
13	-5205479106 -001	-9972829170 -000	+1901986814 -000	+9624115725 -000
14	+8130792266 -001	+9933447299 -000	+1966966696 -000	-9596894113 -000
15	+3051402647 -000	-8960926906 -000	-1190802447 -001	+9998581798 -000
16	-2989601762 -000	+9007777612 -000	+4252716858 -000	-7629524558 -000
17	+4312368935 -000	-7530508692 -000	-4685516639 -000	+6745260408 -000
18	-4953104787 -000	+4316806754 -000	+4366114603 -000	-7436604883 -000
19	+4856570659 -000	-3810999801 -000	-3336837748 -000	+1276357448 -000
20	-3335235344 -000	+1274922119 -000	+3414987729 -000	-1347896657 -006
21	+4852350621 -001	-2360100727 -002	-3333517833 -000	+1273385064 -000
22	+1291431243 -000	+1696578437 -001	-3821751149 -000	-1775993458 -00
23	-3839887761 -000	-1797616199 -000	+4041894092 -000	+2056686871 -00
24	+4999989483 -000	+5010258446 -000	-3857205047 -000	-1818495756 -00
25	-3615330063 -000	-8453894709 -000	+1852061311 -000	+9644337310 -000
26	+4954342198 -001	+9975393963 -000	+1108384424 -000	-9875600899 -00
27	+2179330698 -000	-9500057539 -000	-3179559736 -001	+9989880175 -00
28	-4984084759 -000	+4601378386 -000	+4114736852 -000	-7840588102 -00
29	-5377019979 -001	-2899642306 -002	+2584053483 -000	+7195014765 -00
	+2840500993 -000	+8852030278 -00	1 -3223 523358 - 006	-1177841293 -00
30	-3886112314 -000			
31 32	-4419261369 -000			-7530048310 -00
33	+4036356818 -001			
34		+2331114594 -00		

•	R(a _m)	I(a _m)	R (b _m)	1(b _m)
35	-4901205328 -002	-2402239870 -004	+5284242598 -002	+2792399953 -004
36	+4933301480 -001	+2439698473 -002	-4952021332 -002	-2452311460 -004
37	+9993938740 -003	-9987891107 -006	-2454048295 -002	+6022389291 -005
38	-1422156985 -003	+2022530528 -007	+1692649172 -003	-2865738395 -007
39	+2410778098 -004	-5811851031 -009	-2241512104 -004	+5024376504 -009
40	-4152887259 -005	+1724647254 -010	+3293665052 -005	-1084822945 -010
41	+6980049740 -006	-4872109426 -012	-4896531428 -006	+2397601997 -012
42	-1135521208 -006	+1289408412 -013	+7223015692 -007	-5217195557 -014
43	+1861331860 -007	-3464556287 -015	-1131588603 -007	+1280492763 -015